

КОММУНИЗМ СОЗДАЕТСЯ ТРУДОМ МИЛЛИОНОВ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Коммунистическая партия Советского Союза



ПРАВДА

Орган Центрального Комитета
Коммунистической партии Советского Союза

Газета основана
5 мая 1912 года
В. И. ЛЕНИНЫМ

№ 323 (16179) Понедельник, 19 ноября 1962 года Цена 3 коп.

ВЕЛИКОЕ ЕДИНЕНИЕ ПАРТИИ И НАРОДА

Сегодня начинает работу Пленум Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза.

В сообщении о созыве Пленума Центрального Комитета информировал, что на обсуждение вносится вопрос об улучшении партийного руководства промышленностью, строительством и сельским хозяйством. С докладом выступит товарищ Н. С. Хрущев. Обсуждение этого вопроса, решения, которые примет Пленум, будут иметь огромное, жизненно важное значение для дальнейшего развития страны, для создания материально-технической базы коммунизма, для осуществления принятой XXII съездом КПСС программы построения коммунистического общества.

За время, минувшее после исторического съезда, советский народ, идя ленинским курсом под руководством партии, одержал славные победы в созидательном труде. Далеко вперед шагнула промышленность, в строй вступили новые гиганты индустрии. Уверенно идет по пути подъема наше сельское хозяйство. Экономическая мощь страны и благосостояние народа неуклонно растут.

Направляя силы партии и народа на ускорение темпов коммунистического строительства, на более полное использование огромных внутренних резервов социалистической экономики, Центральный Комитет КПСС последовательно претворяет в жизнь требования XXII съезда партии — «настойчиво улучшать организаторскую работу по руководству народным хозяйством, вести дело так, чтобы с наименьшими затратами получать наибольший прирост продукции».

К Пленуму ЦК КПСС приковано внимание всех советских людей, которые твердо знают, что принятые партийные решения помогут еще успешнее решать назревшие проблемы хозяйственного строительства. Эту уверенность трудящихся в мудрости руководства Коммунистической партией, ее ленинского Центрального Комитета хорошо выразила украинская колхозница дважды Герой Социалистического Труда О. Диптан. «Пленум Центрального Комитета нашей партии», — заявила она, — откроет перед страной, перед всем трудовым народом новые горизонты, новые перспективы быстрого движения вперед, к коммунизму. И это окрыляет тружеников города и деревни. Хотелось бы еще лучше, чтобы в родной стране больше продукции, чтобы она была богаче и счастливее».

Трудиться еще лучше, дать Родине еще больше материальных и духовных ценностей — таково единое стремление, которым охвачены рабочие, колхозники, интеллигенция, все советские люди. Тысячи тонн сверхплановой стали магнитогорских металлургов и дополнительные станки и дизели горьковских машиностроителей, более миллиона метров тканей, изготовленных сверх годового задания коллективом «Трехгорной мануфактуры», и досрочное завершение работ строителями и монтажниками мощной доменной печи на Криворожском металлургическом заводе, сверхплановые машины, уголь, нефть, электротехника, товары народного потребления — вот чем встречают Пленум ЦК КПСС передовые коллективы промышленных предприятий и стро-

Все шире разворачивают борьбу за дальнейший подъем земледелия и животноводства труженики деревни. Завершая нынешний сельскохозяйственный год, они полны решимости в будущем году взять новые, более высокие рубежи в развитии всех отраслей сельского хозяйства. Живой, горячий отклик в массах земледельцев и животноводов нашла записка товарища Н. С. Хрущева в Президиум ЦК КПСС о подведении итогов года и увеличении производства и закупок зерна. Сельских тружеников вдохновляет большая и ответственная задача — дать государству в 1963 году 4,200 — 4,500 миллионов пудов хлеба, увеличить производ-

ство других продуктов сельского хозяйства. Нам под силу решить такую задачу. Об этом убедительно свидетельствует опыт передовых хозяйств, таких, как колхоз имени XXII съезда КПСС Вершадского района Винницкой области, получивший в этом году по 41,6 центнера зерна с гектара. Сердечно поздравляя колхозников с выдающейся трудовой победой, товарищ Н. С. Хрущев отметил, что они показывают вдохновляющий пример для колхозов и совхозов Украины, всего Советского Союза.

Трудовой и политический подъем, которым ознаменовались дни подготовки к Пленуму ЦК КПСС в городе и деревне, вновь с исключительной яркостью показал великое нерушимое единение ленинской партии и советского народа. Советские люди глубоко сознают, что партия делает все для наиболее полного использования растущих производительных сил и общественных богатств на благо народа, в интересах всех трудящихся.

Именно в этих целях, в интересах народа, осуществлены за последние годы такие крупные социально-экономические мероприятия, как перестройка управления промышленностью и строительством, реорганизация машинно-тракторных станций и дальнейшее укрепление колхозного строя, совершенствование планирования, перестройка руководства сельским хозяйством. Партия смело шла на замену тех методов хозяйственного руководства, которые перестали соответствовать требованиям жизни и могли стать тормозом нашего развития.

Сила и жизнеспособность всех мер, направленных на совершенствование хозяйственного руководства и планирования, состоит в том, что они неизменно находят горячую поддержку масс, способствуют развитию их инициативы.

«Партия», — говорил товарищ Н. С. Хрущев на XXII съезде КПСС, — исходит из ленинского указания о неуклонном возрастании роли сознательного исторического творчества масс. По всем важнейшим, самым живучим и злободневным вопросам партия советуется с народом». В работе нынешнего Пленума ЦК КПСС, кроме руководящих партийных, советских и хозяйственных работников из республик, краев и областей, примут участие передовые организаторы и новаторы производства. Накануне Пленума проблемы дальнейшего развития промышленности, строительства, сельского хозяйства широко обсуждались в печати.

В этой активности советских людей, стремящихся внести свой вклад в решение коренных проблем социалистической экономики, проявляется хозяйская забота об укреплении могущества нашей великой Родины, об ускорении темпов нашего движения вперед, проявляется на деле ленинский принцип демократического централизма в хозяйственном руководстве.

Трудящиеся нашей страны считают политикой партии своей политикой, ее дело — своим кровным делом. Они тесно сплочены вокруг партии и ее ленинского Центрального Комитета в борьбе за осуществление великих задач, поставленных XXII съездом КПСС. Решая эти задачи, миллионы советских людей своим самоотверженным трудом умножают богатства Родины, камень за камнем воздвигают материально-техническую базу коммунистического общества.

Открывающийся сегодня Пленум Центрального Комитета КПСС займет видное место в жизни партии и народа. Его решения будут способствовать дальнейшему подъему социалистического хозяйства в интересах и на благо народа. Партия мобилизует все силы и средства, чтобы еще сильнее и богаче стала наша Родина, чтобы еще лучше жили советские люди, чтобы приблизить решение великой задачи, поставленной Программой КПСС, — построение коммунизма.

ГРУППА ПЕРЕДОВЫХ РАБОТНИКОВ промышленности, строительства, сельского хозяйства, приглашенных для участия в открывающемся сегодня Пленуме ЦК КПСС. Слева направо: звеньевая кукурузоводов колхоза имени ВКП(б) Черкасской области А. Д. Хандус; начальник Бутурлиновского территориального колхозно-совхозного производственного управления Воронежской области В. М. Голомазов; руководитель бригады коммунистического труда модельщиков Анжеевской ССР К. Мушников; машинист экскаватора Соколовско-Сарбайского обогатительного комбината Казахской ССР В. В. Никольский; руководитель бригады коммунистического труда Воронежского механического завода А. А. Минрошин; руководитель бригады коммунистического труда сборщиков Минского автозавода В. В. Приходченко; звеньевая кукурузоводов колхоза «Радянська Україна» Киевской области дважды Герой Социалистического Труда С. Д. Выштан; начальник Мартунинского территориального колхозно-совхозного производственного управления Армянской ССР Г. В. Тарджуманян беседуют с членом ЦК КПСС, руководителем бригады коммунистического труда Вышневолоцкой придельной фабрики Героем Социалистического Труда И. Гагановой (третья справа). Фото А. Устинова и А. Пазомова.



Доменная печь-гигант имени 45-й годовщины Октября заняла свое место в строю рядом с доменной печью имени XXII съезда КПСС. Фото Е. Халдея.

СЛАВНАЯ ПОБЕДА КРИВОРОЖСКИХ ДОМНОСТРОИТЕЛЕЙ

Рабочим, работницам, инженерам, техникам, служащим, партийным, хозяйственным, профсоюзным и комсомольским организациям треста «Криворожстрой» Днепропетровского совнархоза, специализированных организаций Министерства строительства Украинской ССР, проектных организаций и Криворожского металлургического завода имени В. И. Ленина

Дорогие товарищи! Центральный Комитет Коммунистической партии Советского Союза и Совет Министров СССР сердечно поздравляют вас с большой трудовой победой — досрочным окончанием строительства и сдачей в эксплуатацию мощной доменной печи на Криворожском металлургическом заводе.

Сооружение в короткие сроки в условиях действующего цеха завода доменной печи свидетельствует о высоком мастерстве коллективов строителей, монтажников, металлургов и является достойным вкладом в дело создания материально-технической базы коммунизма в нашей стране.

ЦК КПСС и Совет Министров СССР выражают уверенность в том, что вы еще с большей энергией будете трудиться над дальнейшим наращиванием и быстрым освоением новых производственных мощностей на Криворожском металлургическом заводе.

Желаем вам, дорогие товарищи, новых трудовых успехов!

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
КПСС

СОВЕТ МИНИСТРОВ
СССР

Коллективы треста «Криворожстрой» Днепропетровского совнархоза, специализированных организаций Министерства строительства Украинской ССР совместно с работниками Криворожского металлургического завода, претворяя в жизнь исторические решения XXII съезда КПСС по созданию материально-технической базы коммунизма в нашей стране, на полтора месяца раньше установленного срока построили и ввели в действие новую мощную доменную печь на Криворожском металлургическом заводе.

Сооружение доменной печи велось на высоком техническом уровне. Используя передовые промышленные методы работы, проявив образцы героического труда, строители и монтажники в условиях действующего цеха выполнили большой объем земляных работ, уложили более 40 тысяч кубометров бетона. 22 тысячи тонн огнеупоров, смонтировали свыше 20 тысяч кубометров сборного железобетона, 13 тысяч тонн металлоконструкций и 8,5 тысячи тонн технологического оборудования.

На строительстве домы особенно отличились бригады строителей и монтажников, возглавляемые заслуженным

Металлурги «Запорожстали» сдержали слово

Коллектив Запорожского металлургического завода встретил Пленум ЦК КПСС значительным перевыполнением социалистических обязательств на 1962 год. За десять месяцев этого года выданы дополнительно в план десятки тысяч тонн чугуна, стали и проката. Доменная печь достигла лучшего в Украинской республике коэффициента использования полезного объема доменных печей — 0,686 и самого

низкого расхода кокса на тонну переработанного чугуна — 385 килограммов. Мартеновский завод достиг наиболее высокого в стране съема стали с квадратного метра площади пола печи — 11,12 тонн. Значительно повышена производительность прокатных станов. Запорожсталь уже четвертый раз подряд завоевывает первое место в соревновании металлургических предприятий республики.

ДОБРЫЕ ВЕСТИ С ПРЕДПРИЯТИЙ, СТРОЕК, КОЛХОЗНЫХ И СОВХОЗНЫХ ПОЛЕЙ

Восьмой исполнен В высоковольтных трассах, связывающих Братскую ГЭС с промышленными центрами Сибири, явился новый электрический поток. Ожил и дал ток еще один гидроагрегат мощностью почти в четверть миллиона киловатт. Этот электрический исполнен, восьмой по счету, — трудовой подарок Братских гидростроителей Пленуму ЦК КПСС.

Богатырская турбина Ленинградские турбостроители начали изготовление первого агрегата мощностью в полмиллиона киловатт для Красноярской ГЭС. Огромные детали стоят на разметочной плите в гидротурбинном цехе Металлического завода имени XXII съезда КПСС. Это сегменты верхнего и нижнего поясов статора богатырской турбины. Каждый такой «пояс» весит более 60 тонн.

Горняки сдержали слово Пятьдесят шестолетов железного концентрата сверх плана на дали горняки высокогорного Дашкесанского рудника в Азербайджане. В дни подготовки к Пленуму ЦК КПСС здесь родился замечательный инициативный горняк дал слово ежедневно выдавать из забоя по 50 тонн сверхплановой руды. Вместо 30 рейсов за смену водители самосвалов делают 40—45. Обязательства в честь Пленума ЦК горняки Дашкесана перевыполнили.

КИЕВ, 18. [Корр. «Правды».] Большими успехами встречают Пленум ЦК КПСС работники совхоза «Яготинский» Киевской области. Они обещали в этом году вырастить и сдать государству миллион уток. За десять месяцев совхоз сдал государству один миллион 33 тысячи уток. Общий вес составил 17,323 центнера. Совхоз произвел по 772 центнера птичьего мяса на каждую сотку гектаров посева зерновых. До конца года здесь еще вырастет и продадут государству не менее сорока тысяч уток. Хороших успехов добилась бригада И. М. Сидоренко. Она откормила 350 тысяч уток, средний вес каждой из них — один килограмм 750 граммов. ФРУНЗЕ, 18. [По телефону.] В краю богатейших подопалых пастбищ — на Центральном Тянь-Шане вчера сдан в эксплуатацию Нарынский мясокомбинат, оснащенный конвейерными линиями и современным холодильным оборудованием. Он будет перерабатывать на месте десятки тысяч овец и крупного скота, поступающих от колхозов и совхозов Тянь-Шанской области.

Венгрия готовится к съезду партии

БУДАПЕШТ, 18 ноября. (Соб. корр. «Правды»). Время, полное радостных ожиданий, трудового энтузиазма, больших раздумий о пути, пройденном страной, и ее будущем, переживают венгерские трудящиеся. Открывающийся послезавтра VIII съезд Венгрии социалистической рабочей партии привлекает внимание всех.

Со всех концов республики идут добрые вести о выполнении предсъездовских обязательств, о трудовых подвигах, которые подготовили труженики Венгрии съезду. Десятки промышленных предприятий успешно выполнили свои десятимесячные планы, а многие — годовые задания. На шахтах Татабаны, Дорога, Орслани на 3—5 процентов возросла производительность труда. На не-

сколько месяцев раньше срока электрифицирована железнодорожная линия Будапешт — Мишкольц. Будапештские железнодорожники, выполняя предсъездовские обязательства, сэкономили стране 25 миллионов форинтов. На Дунайском металлургическом комбинате три мартовских цеха сэкономили миллион форинтов.

На страницах «Непсабдаша» возмужавшая и горячо делится своими мыслями о предстоящем съезде венгерские труженики. «Все цели партии — мое кровное дело. И хотя я не член партии, но говорю: решения партии — компас моей жизни» — так выразил свои мысли председатель кооператива «Красный Октябрь» Михай Хегедюш.

Его Превосходительству господину Никите ХРУЩЕВУ,
Председателю Совета Министров СССР

МОСКВА

Я был весьма тронут поздравлениями и чувствами, которые Вы любезно мне выразили по случаю нашего национального праздника, и искренне благодарю Вас за них.

В этом послании Вашего Превосходительства мы видим проявление бескорыстной симпатии Советского Союза по отношению к нашей стране. Со своей стороны я выражаю желание, чтобы сотрудничество между нашими двумя странами развивалось и расширялось в интересах сохранения мира во всем мире. Глобальная дружба призвана сыграть большую роль в нашей международной жизни, а также в наших усилиях в деле национального строительства. Королевское правительство Камбоджи и я лично счастливы возобновить Вам наши горячие пожелания успехов в Вашей огромной работе на благо советского народа и мира.

НОРОМД КАНТОЛ
Председатель Королевского правительства Камбоджи
Пном-Пень, 16 ноября 1962 г.

НА В С Т Р Е Ч У П Л Е Н У М У Ц К К П С С

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОНСТРУКТОРА

Основой роста производительности сельскохозяйственного труда, как подчеркивается в Программе КПСС, является внедрение систем машин с высокими технико-экономическими показателями. Что может сделать механизатор сельского хозяйства, вооруженный первоклассной техникой и хорошо овладевший ею, показывает опыт работы звеньев Героев Социалистического Труда В. Я. Первицкого и В. А. Светличного. Один рабочий механизированного звена В. Я. Первицкого производит 8.600 центнеров зерна кукурузы. Один механизатор из звена В. А. Светличного получает до восьми тысяч центнеров сахарной свеклы, трех тысяч центнеров зерна пшеницы и ячменя и 800 центнеров гороха. При этом затраты труда на один центнер кукурузы в 1962 году составили 8,5 минуты, а на один центнер сахарной свеклы — 10,5 минуты.

Следует сказать, что эти показатели не являются пределом, хотя они уже сейчас превышают уровень производительности труда, достигнутый передовыми американскими фермами. У наших механизаторов есть большие резервы.

Если спросить в Госкомитете по автоматизации и машиностроению, как обстоит дело с конструированием новых машин, то вам приведут длинный перечень наименований опытных образцов, которые проходят испытания. Действительно, на проверку находится большое количество экспериментальных машин, но беда в том, что в производство их рекомендуется мало.

В наш институт ежегодно поступает на испытания новая техника — скоростные тракторы, опытные образцы комбайнов, сенокосилок, культиваторов, плугов. За 1961 год здесь прошли проверку 113 машин. Но в производство было рекомендовано только 12. Что же мешает заводам и институтам быстрее осваивать и внедрять новую технику на поля и фермы?

На наш взгляд, все это происходит по ряду причин. Вместо того, чтобы поработать над машиной, проверить ее у себя на заводе, изучить и устранить недостатки, многие конструкторские организации, научно-исследовательские институты стремятся скорее «вытолкнуть» свое детище на государственные испытания.

В том, что на испытаниях поступают «сырые» машины, во многом повинно Управление заказов, испытания и внедрения новой техники Всесоюзного объединения «Союзсельхозтехника». Заказчики подчас не желают «портить отношения» с промышленными предприятиями и научно-исследовательскими организациями. Создает своего рода круговую поруку. «Союзсельхозтехника» не требует от конструкторских бюро представления на испытания хорошо отработанных машин. Ведомственные, заводские испытания если и проводятся, то только формально.

Перед нами протокол испытаний свеклоуборочного комбайна «СКД-2», проведенных специальным конструкторским бюро Днепропетровского завода сельскохозяйственных машин. На первый взгляд, все здесь было сделано правильно: есть и подписи, и печать. А по существу испытания не проводились. По заявлению начальника группы испытания СКВ тов. Ушакова, этот комбайн во время ведомственных испытаний убрал сахарную свеклу всего лишь с... полутора гектаров. Характерно, что буквально после выезда в поле у машины выявились серьезные дефекты. Конструкторы не могли даже определить производительность этого комбайна. Образец, так усердно «проталкиваемый» на испытания, оказался совершенно неработоспособным.

Этот пример, к сожалению, далеко не единственный. Сложившаяся негодная практика тормозит внедрение новой техники.

Новую, производительную технику — на поля и фермы

Государственные испытания — это своеобразный экзамен для нового образца машины, проверка технической зрелости конструкторов и технологов. В нашей стране создана широкая сеть машиностроительных станций, однако роль их и значение приношены. Вместо того, чтобы потребовать от промышленных предприятий коренным образом улучшить качество представляемых на испытание машин, руководители объединения «Союзсельхозтехника» становятся на путь всевозможных ведомственных согласований. Часто машина не в состоянии отработать один-два часа без поломок, а на нее оформляются многочисленные документы, заводятся специальные «дела». На составление всякого рода документации по каждому опытному образцу расходуется от 3 до 16 килограммов бумаги!

Практика представления «сырых» образцов машин на испытания отрицательно сказывается и на работе конструкторов, создающих новую технику. Бывает так, что конструкторы вместо устранения имеющихся дефектов пытаются скрыть их от испытателей. Нередки случаи, когда один и те же машины испытываются по несколько лет и каждый год они числятся в графе «новой техники».

Ряд бюрократических препон возникает и на пути новой техники. Даже после положительной рекомендации машиностроительной станции трудно сказать, когда машина попадет к колхозным и совхозным механизаторам. Если конструкция машины находит одобрение, заказ поступает в совнархоз. Он дает задание заводу. Но часто завод отказывается делать рекомендованную машину. Существующая система материального поощрения работников предприятий построена таким образом, что заводу выгоднее выпускать худшую технику, но «свою», чем лучшую, но сконструированную другой организацией.

Мы считаем, что следует покончить с таким ненормальным положением. Право окончательного решения постановки на производство машин должно не формально, а на деле принадлежать Всесоюзному объединению «Союзсельхозтехника». Необходимо также заинтересовать специалистов заводов в выпуске наиболее совершенных машин, чей бы конструкторы они были. И наоборот, за выпуск машин устаревшей конструкции при наличии более совершенных типов предприятия должны нести ответственность.

Создание новой сельскохозяйственной техники во многом сдерживается из-за отсутствия четкой координации конструкторских работ. В настоящее время этим делом занимается Госкомитет по координации научно-исследовательских работ, Госкомитет по автоматизации и машиностроению, Всесоюзное объединение «Союзсельхозтехника». Отсутствие единого направляющего органа по координации часто приводит лишь к неразберихе.

По данным ВИСХОМа, в прошлом году намечалось представить на государственные испытания машины 532 наименований, а по плану объединения «Союзсельхозтехника» — 766 наименований. Подобный разрыв не случаен. Тематические планы создания новой сельскохозяйственной техники во многих случаях не увязываются. Конструкторские бюро заводов порой не считают со сроками представления техники на испытания с учетом сезонности сельскохозяйственных работ. Так, например, к нам в институт из 24 машин по возделыванию сахарной свеклы в установленный срок ныне поступили лишь три.

В последнее время проведена некоторая работа по специализации СКБ, однако сплошь и рядом наблюдается излишняя многомарочность техники, причем часто конструкции машин мало отличаются друг от друга. Однотипная техника создается без учета унификации, что в дальнейшем затрудняет эксплуатацию машин. Так, в минувшем году машины для механизации работ на животноводческих фермах разрабатывали 12 СКБ, а погрузочно-разгрузочные и транспортные средства — 17 конструкторских организаций.

Существующая ныне распыленность конструкторских сил отрицательно сказалась на отработке конструкций. Например, в текущем году были представлены на испытания селки точного высева сахарной свеклы конструкций завода «Красная звезда», ВИСХОМа, украинского НИИСХОМа, ВИМа. Каждая из них в отдельности имеет определенные достоинства, но в целом ни одна не отвечает требованиям производства. Безусловно, если бы не было стремления каждой организации поставить на производство «свою» машину, то достоинства отдельных машин давно были бы воплощены в один из образцов, а свекловоды значительно быстрее получили бы хорошую селку.

Нам кажется, целесообразно создать специальные конструкторские фирмы: например, фирмы по конструированию колесных тракторов, гусеничных тракторов, по определенным группам сельскохозяйственных машин. Это приведет к централизации в конструировании машин, даст возможность покончить с кустарщиной. Каждая такая фирма включит в себя несколько конструкторских бюро на положении филиалов или отделений и сможет разрабатывать машины, унифицированные между собой, концентрировать усилия на лучших и перспективных вариантах. Фирмы должны располагать мощной экспериментальной базой.

Внедрение новых технологических процессов требует, чтобы конструкторы, технологи заводов давали колхозам и совхозам сельскохозяйственные машины, сочетающие высокую эксплуатационную надежность с простотой в управлении. Наша промышленность должна выпускать машины с высоким коэффициентом их эксплуатационной надежности. Тогда механизатор будет использовать их в поле на производстве продукции, а не заниматься ремонтом, то есть фактически устранять брак, допущенный конструкторскими бюро или заводами.

Хочется затронуть еще один вопрос. Многие производители техники в механизаторах терпят из-за чрезмерной трудоемкости технического обслуживания сельскохозяйственных машин. Конструкторы слабо внедряют, например, подшипники сезонной смазки, совсем не применяют централизованную смазку и другие усовершенствования, облегчающие труд механизаторов и снижающие затраты времени на техническое обслуживание агрегатов. Большие затруднения создает и отсутствие автоподсосов для навески машин. Творцы новой техники не имеют права также забывать о создании максимальных удобств для тех, кто управляет машинами. Чем быстрее будут устранены серьезные недостатки в организации работ по созданию новой техники, искоренены ведомственный подход к делу и разобщенность конструкторских сил, тем успешнее будет решена важная задача — дать колхозам и совхозам больше высокопроизводительных и надежных машин.

А. ОСЬКИН.
Директор Кубанского научно-исследовательского института испытания тракторов и сельскохозяйственных машин.
Г. РОГИНСКИЙ.
Главный инженер института.

Создание материально-технической базы коммунизма требует постоянного совершенствования хозяйственного руководства и планирования. Главное внимание во всех звеньях планирования и руководства хозяйством должно быть сосредоточено на наиболее рациональном и эффективном использовании материальных, трудовых и финансовых ресурсов, природных богатств и устранении излишних издержек и потерь. Достижение в интересах общества наибольших результатов при наименьших затратах — таков непреложный закон хозяйственного строительства. Совершенствование руководства народным хозяйством должно сопровождаться всемерным упрощением и удешевлением аппарата управления.

Программа КПСС.

ОБЕСПЕЧИТЬ ВЫПОЛНЕНИЕ И ПЕРЕВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ СЕМИЛЕТНЕГО ПЛАНА, ЧТО БУДЕТ ИМЕТЬ РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ СОЗДАНИЯ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ КОМУНИЗМА, ДЛЯ НАШЕЙ

ПОВЕДЫ В МИРНОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ СОРЕВНОВАНИИ С КАПИТАЛИЗМОМ. Надо и впредь ускоренными темпами развивать тяжелую индустрию, в первую очередь электроэнергетику, металлургию, химию, машиностроение, топливную промышленность, строительную индустрию.

Резолюция XXII съезда партии по Отчетному докладу ЦК КПСС.

Надо так вести дело, так планировать, чтобы строго соблюдалась пропорциональность в развитии народного хозяйства, максимально использовать все резервы... Огромное значение имеет правильное, экономически обоснованный выбор направлений в развитии отдельных отраслей промышленности. В проектах строительства новых и реконструкции действующих предприятий необходимо предусматривать наиболее совершенные технические и технологические решения, которые могут быть осуществлены при наименьших материальных затратах.

Н. С. ХРУЩЕВ.

ПОПУТНЫЙ НЕФТЯНОЙ ГАЗ—НАШЕ БОГАТСТВО

Нас, работников нефтяной и химической промышленности, глубоко возмущают слова Никиты Сергеевича Хрущева, сказанные на XXII съезде партии: «А разве попутный газ не богатство?..»

Н. С. Хрущев, участвующий в открытии газовых скважин, как правило, не упоминает о попутном нефтяном газе. За последние три года в открытых скважинах выпущено в атмосферу и сожжено в факелах на нефтяных промыслах около тридцати миллиардов кубометров этого газа.

Нас хотелось бы сообщить товарищам: Н. С. Хрущев, участвующий в открытии газовых скважин, как правило, не упоминает о попутном нефтяном газе. За последние три года в открытых скважинах выпущено в атмосферу и сожжено в факелах на нефтяных промыслах около тридцати миллиардов кубометров этого газа.

Основная причина бесхозяйственности в использовании газа заключается в том, что на промыслах резко отстает строительство газопроводов, компрессорных станций и объектов переработки газа. Стремясь выполнить план добычи нефти при значительном отставании тепловых установок, промысловики вынуждены часто скважины вводить в эксплуатацию без газовой обвязки.

Однако сбор и первичная утилизация попутного газа — лишь начало дела. Газовые заводы, как известно, выделяют от попутного газа жидкие углеводороды, «высушенные» таким образом газ подается на нужды городов, а жидкий газ — самая ценная часть — пока не находит своего потребителя и сжигается в факелах. Поэтому крайне необходимо, чтобы республиканские, областные и местные органы власти принимали меры по постоянному потребителям жидких углеводородов — продуктам нефтяной промышленности.

газа были крупные химические предприятия.

В этом направлении делаются первые шаги. Скоро вступит в строй Казанский завод органического синтеза. Начинается строительство еще одного химического предприятия. Но, если учесть, что добыча нефти и газа в Татарии растет небывало высокими темпами, эти два предприятия не смогут потребить и трети углеводородного сырья. Поэтому необходимо, чтобы планирующие органы предусматривали строительство новых крупных заводов химии на базе попутных газов.

Нефтяной газ Татарии — самый дешевый в стране. Его себестоимость на 35 процентов ниже бакинского, в три раза ниже краснодарского, в пять с лишним раз ниже азербайджанского и кубышевского. Подсчитано, что полиэтилен, ацетон, окись этилена, вырабатываемые на Казанском заводе, будут в среднем на 30 процентов дешевле, чем продукты других аналогичных предприятий страны. Благодаря такой высокой рентабельности завода расходы на

его строительство будут полностью возмещены в течение трех лет. Еще более эффективны будут капиталовложения на строительство другого химического предприятия, сооружаемого в Татарии. Они окупятся менее чем в один год.

Таким образом, создание на базе попутных газов Татарии мощной химической промышленности позволит резко увеличить выпуск крайне нужных народному хозяйству и самых дешевых синтетических материалов.

Вот почему мы просим плановые органы рассматривать создание химической промышленности в Татарии как дело первоочередное и экономически весьма выгодное.

Н. ЖЕМАЕВ, заместитель начальника Управления химической промышленности Татарского совнархоза; **О. ОСТРОВ**, главный инженер строящегося Казанского завода органического синтеза; **А. ТУХВАТУЛЛИНА**, старший инженер Управления нефтяной промышленности Татарского совнархоза.

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ

Вдоль берегов Волги широко раскинулись земли колхозов и совхозов Саратовского производственного управления. Оно объединяет пять крупных районов, 48 колхозов и 13 совхозов, располагающих земельной площадью в 800 тысяч гектаров. Плодородные почвы позволяют собирать здесь высокие урожаи.

Однако в этих районах значительное количество колхозов и совхозов длительное время в производстве зерна, мяса, молока и других продуктов топчется на месте. Как быстрее подтянуть отстающие хозяйства до уровня передовых — этот вопрос стал перед нами сразу же, как только было создано управление.

Когда мы начали вынуждены во все детали сельскохозяйственного производства, то увидели, что успешно идет работа в тех хозяйствах, где опытные, инициативные руководители, где широко внедряют все новое, передовое и строго соблюдают принцип материальной заинтересованности. Взяв, к примеру, колхоз имени Крупской Татищевского района. Председатель колхоза П. Романов и секретарь партийной организации В. Максимов всегда поддерживают начинания специалистов, передовых колхозников, глубоко вникают во все стороны хозяйства, умело планируют производство. В результате колхоз из года в год получает высокие урожаи, увеличивает производство продуктов животноводства.

Другое положение было в совхозе «Гвардейский». Из-за неумелого использования земли хозяйство приносило государству большие убытки. В прошлом году из 63 тысяч гектаров под посевом было занято меньше половины площади. Зато под выгонами, пастбищами и многолетними травами находилось около 24 тысяч гектаров. Урожай зерновых здесь не превышал 6—8 центнеров с гектара.

Работники производственного управления наметили конкретные меры по ликвидации отставания совхоза «Гвардейский». В хозяйство были направлены на постоянную работу главный инженер А. Д. Хайлов, главный зоотехник А. Н. Бандурин, техник К. А. Дев и другие специалисты. Совхоз полностью ликвидировал остатки травополья. Посевы яровых культур возросли на 2.500 гектаров. Достойное место заняли на полях кукуруза, сахарная свекла, кормовые бобы. Для хозяйства были выделены новые машины.

И мы не обманулись в своих расчетах. Совхоз уже обогнал многих своих соседей. С той же самой земли труженики полей получили в два раза больше зерна, чем в прошлом году.

Был в нашем управлении и другой отстающий совхоз — «Сергиевский». На длительное время выехали туда инструкторы при партгоре обкома партии, агроном и другие специалисты. Они помогли труженикам совхоза привести в действие имеющиеся резервы.

Времене прошло еще немного, но результаты уже есть. Хозяйство окрепло, дела пошли в гору. Возросло производство всех сельскохозяйственных культур.

Низкую товарность и небольшие денежные доходы имели колхозы имени XIX партсъезда и имени Карла Маркса Саратовского района и ряд других хозяйств. Нам, работникам управления, стало очевидно, что подтянуть денежные доходы без всестороннего развития экономики этих хозяйств нельзя. Поэтому мы разрабатывали и осуществляли меры по подъему различных отраслей и росту на этой основе денежных доходов. Повсеместно в хозяйствах ныне была изменена структура посевных площадей, малоурожайные культуры уступили место высокоурожайным. Посевы кукурузы заняли почти 132 тысячи гектаров — на 21 тысячу гектаров больше, чем в прошлом году. Под сахарную свеклу было отведено 11.500 гектаров.

Весна и лето были для нас первыми серьезными экзаменами. И мы выдержали их с честью. Колхозы и совхозы нашего управления в закром Родины засыпали 10,7 миллиона пудов хлеба. Государственный план и свои обязательства значительно перевыполнили. Намного больше, чем в прошлом году, продано мяса, молока, яиц и других продуктов.

С. КОСТЮЧЕНКО.
Начальник Саратовского производственного управления.
Саратовская область.

О ПРАВАХ МАСТЕРА

Еще раз считая необходимым привлечь внимание к вопросу о правах мастера. Я мастер смены и, как нередко говорят, «основной командир производства». Так вот, у «основного командира» никто не спрашивает, можно ли принять или уволить человека с участка. Без моего участия решается вопрос о поощрении рабочих, о предоставлении отпусков, о повышении или понижении разряда рабочему, о предоставлении жилья и т. д.

Надо решительно упорядочить это дело, строго соблюдать существующие законы о мастерах производства.

К. ФОМИЧЕНКО.
Сменный мастер кокшиковского цеха Орско-Халиловского металлургического комбината.

НА ВЕДУЩИЕ ПОЗИЦИИ

блемы должны дать большой экономический эффект и повысить качество продукции. Если организовать этим способом производство троллейных проводов, то их можно получать неограниченно. Это позволит безаварийно работать электрифицированных железных дорог, сократить трудоемкую операцию по спайке стыков проводов. Сейчас на каждый километр троллейного провода приходится 20—40 стыков.

Особенно большое народнохозяйственное значение приобретает совмещение непрерывной сварки с прокаткой при применении к стали. Наш институт совместно с Центральным научно-исследовательским институтом черной металлургии разработал проект первого в мировой практике опытно-промышленного агрегата, который совмещает непрерывную прокатку и прокатку. Однако Госплан РСФСР исключил его изготовление из производственного плана Южно-уральского машиностроительного завода, даже не посоветовавшись по этому вопросу с институтами.

Наиболее эффективным способом производства разных стальных профилей является прокатка на станах непрерывного действия. На таких станах можно добывать исключительно высокие скорости прокатки, а следовательно, и производительности. Механизация и автоматизация в этом случае составляют неотъемлемую часть технологического процесса.

За последние годы у нас достигнуты заметные успехи в создании непрерывных станов. Так, наш институт совместно с Южно-уральским машиностроительным заводом, Уральским заводом и другими организациями создал самый производительный в мире заготовочный непрерывный стан. В Челябинске, а затем в Таганроге пущены и полностью освоены станы для производства сварных газопроводных труб, созданные нашим институтом и Электростальским заводом тяжелого машиностроения. У этих станов сварка и последующая прокатка труб производится непрерывно. Благодаря этому удалось достигнуть большой скорости выхода готовых труб и обеспечить автоматизацию процесса.

Новокамаровский машиностроительный завод разрабатывает непрерывный листопрокатный стан с рекордной производительностью свыше 8 миллионов тонн в год, а Электростальский завод тяжелого машиностроения изготавливает про-

Еще раз о консерватизме в металлургической технике

волюционно-прокатный, в котором скорость выхода готовой трубы будет на 30—40 процентов выше, чем у лучших зарубежных станов.

К сожалению, некоторые работники планирующих органов не верят в преимуществы непрерывных станов по сравнению со станами, имеющими возвратное движение прокатываемого металла. Эти работники и тормозят внедрение непрерывных станов в народное хозяйство.

Более двух лет назад, после выступления по этому вопросу газеты «Правда» (см. статью «Осторожность? Нет — консерватизм!», опубликованную в «Правду» от 29 августа 1960 года), на совещании в Госкомитете по автоматизации и машиностроению удалось убедить работников Госплана СССР и «Гипромеза» в необходимости строить непрерывные сортовые станы «350» для завода «Азовсталь» и Криворожского металлургического завода. Однако в дальнейшем Госплан СССР и Госэкономсовет, как обычно, ничего не сообщили главному институту, наметили установить на Криворожском металлургическом заводе стан «350» по устаревшей схеме, получившей название «типа».

Интересно отметить, что консервативная точка зрения на этот стан отстаивалась главными специалистами Госплана СССР В. И. Малым и А. М. Рыбалченко и Госэкономсовета И. С. Ревисом на том же совещании. Они считали, что стан «350» — это стан для производства труб диаметром 1020 миллиметров. Но, к сожалению, и это решение не выполнено вовремя. Ждановские строительные организации должны были ввести в действие этот стан в 1962 году, но только в ноябре этого года приступили к рытью котлована для фундамента стана.

Все эти примеры свидетельствуют о том, что органы, занятые планированием капитального строительства, не всегда правильно учитывают актуальность внедрения в производство новых технологических процессов. Происходит это потому, что планы капитального строительства составляются госпланами в отрыве от Госкомитета по автоматизации и машиностроению и головных институтов. Новые непрерывные процессы прокатки целесообразны и в машиностроении. Здесь эффект достигается не только по-

вого производства труб этим способом по сравнению с другими способами значительно ниже.

Преимущества очевидны. И тем не менее этот способ производства труб не получает развития. Происходит это потому, что некоторые организации и специалисты продолжают неправильно ориентировать планирующие органы на строительство трубных станов с менее совершенными технологическими процессами. Так, по проекту «Гипромеза» на Челябинском трубном заводе строится цех для изготовления труб с двумя продольными швами путем накладки одной полудюймовки на другую. Этот способ требует большого количества операций и не может быть автоматизирован.

То же самое можно сказать и о недавно построенном цехе для производства труб в Новомосковске. Здесь осуществлен самый несовершенный технологический процесс, при котором получают трубы длиной только 6 метров с высоким коэффициентом расхода металла.

А предложение нашего института о развитии производства труб диаметром 1020 миллиметров методом спиральной двухсторонней сварки длительное время не встречало поддержки. В качестве главного противника этого метода выступал Украинский научно-исследовательский трубный институт. И только после того, когда ВНИИМЕТМаш, Институт электросварки имени Е. О. Патона и Ждановский завод имени Ильича наладили на этом заводе технологию производства спирально-шовных труб малого диаметра, было принято решение о строительстве стана для производства труб диаметром 1020 миллиметров. Но, к сожалению, и это решение не выполнено вовремя. Ждановские строительные организации должны были ввести в действие этот стан в 1962 году, но только в ноябре этого года приступили к рытью котлована для фундамента стана.

Новые непрерывные процессы прокатки целесообразны и в машиностроении. Здесь эффект достигается не только по-

вышением степени автоматизации, сопутствующей непрерывному процессу, но и огромной экономией металла, сберегаемого от расхода его в стружку. К этим новым методам относится практика изготовления крупных профилей переменного сечения, зубчатых колес, винтов с крупным шагом неограниченной длины, роликов, шаров, велосипедных втулок и других деталей. Для изготовления этих деталей и заготовок институт создал специализированные малогабаритные станы, работа которых полностью автоматизирована. Внедрение их в народное хозяйство сулит резкое повышение производительности труда.

Приведем такой пример. Производительность первого промышленного стана для прокатки заготовок фрез, пущенного на московском заводе «Фрезер», как показал опыт, может достигнуть 1.500 заготовок в смену. Экономия быстрорежущей стали составляет в среднем 30 процентов от веса заготовки. Операция предварительного фрезерования одной фрезы на стане продолжается 22 минуты, а на стане то же самое изменение формы осуществляется за 15 секунд, то есть в 88 раз быстрее!

Но и в этих случаях планирующие органы и совнархозы недооценивают эффективность методов прокатки. Например, Мосгорсовнархоз не переводит производство фрез на эту технологию. Для первого подлинного завода наш институт разработал и изготовил стан для прокатки подлинниковых колец принципиально новым методом, повышающим производительность труда в 10—12 раз. Стан уже около года лежит без дела.

Многие да более быстрого внедрения в промышленность новых станов мы бы сделали институт своим силам. Однако этому мешает недостаточная мощность нашего опытного производства. Его можно было бы расширить за счет примыкающего к территории института «карликового» предприятия — Нарачаровского завода монтажных заготовок Главтепмонтажа Министрства строительства РСФСР. Этот небольшой, полукустарный завод работает с далеко не полной нагрузкой, и его программу по производству весьма простых изделий с успехом можно передать другим заводам. Но планирующие органы РСФСР из-за ведомственных соображений отказывают в нашей просьбе.

А. ЦЕЛИКОВ.
Член-корреспондент Академии наук СССР, директор Всесоюзного научно-исследовательского института металлургического машиностроения.

НАВСТРЕЧУ
ПЛЕНУМУ
ЦК КПСС

МАЯКИ ЗОВУТ ВПЕРЕД

Год назад с трибуны исторического XXII съезда Коммунистической партии Советского Союза прозвучали слова Никиты Сергеевича Хрущева: «ЗА БОДУ, ТОВАРИЩИ! ЗА НОВЫЕ ПОБЕДЫ КОМУНИЗМА!».

Самостоятельным трудом, ответами на этот призыв партии металлургов и шахтеров, строителей и энергетиков, армией земледельцев и животноводов. В ряды прославленных новаторов производства за этот год стали многие, ранее неизвестные стране герои. Это их усилиями досрочно воздвигнуты гигантские

дома и электростанции, созданы новые города, выращен невиданный в истории страны урожай. Многие новаторы в этом году получили признание Центрального Комитета партии и Советского правительства, удостоены высокого звания Героя Социалистического Труда. Их работа служит вдохновляющим примером для миллионов советских людей.

Честь и слава вам, новаторы производства! Ниже публикуем краткие сообщения о трудовых успехах новаторов производства.

Сталь выших марок

Тысячи плавков прошел за свою жизнь сталевар Николай Иванович Меньшиков. Варил нержавеющую, жаропрочную, трансформаторную сталь. Но эта плавка потребовала особого напряжения мысли, заставила волноваться больше, чем обычно. Перед сталеваром стояла задача получить самую высокую марку электротехнической стали.

Мирно гудят электропечи, спокойно заключенная в ней огненная масса. Из лаборатории сообщают: «Плавка в заданном химическом составе». Металл готов к пуску. Гигантская стогообразная печь покачивается, наклонилась, и вот уже широким потоком льется в ковш сталь.

Все плавки с большегрузных электропечей поступают только на установках непрерывной разливки

стали. Прогрессивный метод машинной разливки помогает увеличивать выход годного металла и повышать его качество.

Растет Липецкая Магнитка, набирает мощь, поднимаются гигантские доменные печи, конвейерные батареи, цехи алгоабразитов, вступают один за другим мощные сталеплавающие и прокатные агрегаты.

Сегодня Николай Иванович Меньшиков и его друзья не те, что были в первый день семилетки, когда пускали самые мощные в стране электропечи, а позднее вводили в действие замечательные установки непрерывной разливки стали. В процессе освоения новой техники расширились их знания, повысилось мастерство, возникла своя новаторская школа производства трансформаторной стали выших марок.

Достойная смена

Ее зовут Инобат Ахунова. — Ахунова? — спросит читатель. — Позвольте, знакомая фамилия.

Да, механика-водитель хлопкоуборочной машины Турсуной Ахуновой знают далеко за пределами Узбекистана. А вот имя Инобат до нынешней весны мало кому было известно. Зато осенью его все чаще и чаще произносили хлопководы и механизаторы республики.

Инобат — младшая сестра прославленной Турсуной. Девушка вместе с сестрой работала на полях родного колхоза, училась у нее мастерству механизатора-хлопководца. Сердце звало Инобат в большой полет, она хотела самостоятельно испытать свои силы. Весной этого года приехала она вместе со своей подругой Хасият Усмановой на целинные земли Голландии степи. Назначили ее бригадиром в совхоз № 6. За бригадирский аккорд 147 гектаров. Обрабатывать их влезали 15 человек.

Подходит к концу год. Чем же прожилась Инобат? Почему ее имя стало популярным? К этому есть все основания. Обычно, если в первый год на вновь освоенных землях собирают по 10—15 цент-

неров хлопка, то это считается неплохим результатом. Инобат от имени бригады взяла обязательство получить по 25 центнеров.

Не выгнута, — говорили механизаторы.

Они ошиблись. Бригада Инобат подготовила хороший подарок Пленуму ЦК КПСС. Она уже собрала по 25 центнеров сырья, а уборка еще не закончена. Столь высокий результат, полученный в первый год на вновь освоенных землях, — это успех, с которым можно заслуженно поздравить молодого механизатора и ее бригаду.

Передовые строители

Бригадир прославленной бригады коммунистического труда треста «Мосстрой» № 1 Г. М. Ломочин в мае этого года выступил одним из инициаторов всеобщего соревнования механизаторов за лучшее использование техники. Партия и правительство горячо поддержали ценный опыт новаторов.

Только Глазмострой на основе более полного использования строительной техники решил высвободить 50 кранов грузоподъемностью до трех тонн.

Монтажная бригада коммунистического труда И. Шаповалова возводит сейчас в Ленинграде сотый дом. Есть чем гордиться! Сколько славных советских людей живет в этих благоустроенных, светлых и теплых домах, радостно отметили

На шахтах Донбасса

В этом году на шахтах Донбасса загорелись новые маяки. Мастера высокопроизводительного труда перекрыли прежние рекорды и показали путь к массовому повышению производительности труда горняков. Почетное место среди них занимает бригада М. А. Селезнева с Макиевской шахты «Пролетарская-глубокая».

Взлет бригады берет свое начало после исторического XXII съезда партии. В то время шахтеры осваивали новый угольный комбайн «УМК». День за днем они постигали тайны новой техники, добивались все более высокой выработки.

На участке работали две лавы, в которых использовались более совершенные производственные машины. Подсчет показал, что лавовую добычу всего участка можно давать из одной лавы.

На шахте так и сделали. Разработали новый график. Он включал в себя циклы в сутки. Это 1.400 тонн угля вместо 900 тонн из двух лав! На поргужный пункт непрерывно пошел мощный поток угля. Его добыча из лавы достигла. Так из одного зала бригада Михаила Селезнева стала добывать столько угля, сколько дает целая шахта. Производительность труда каждого рабочего составила 2690 тонн, почти вдвое выше, чем прежде. С начала года на счету бригады более 28 тысяч тонн конвейерного угля, добытого дополнительно к заданию.

свое новоселье. Но не только за это уважают, ценят и любят шапаловцев. Еще в 1960 году, когда Полотровский домостроительный комбинат превратил проектные мощности в сданный под заселение 27 крупнопанельных пятиэтажных 60—80-квартирных домов вместо 24, бригада И. Шаповалова достигла на производственной лаве, запланированной на конец семилетки. Приветствуя выдающийся успех бригады И. Г. Шаповалова, товарищ Н. С. Хрущев писал:

«Патриотическая работа вашей бригады, которой присвоено высокое звание коллектива коммунистического труда, является примером для строителей всей страны и заслуживает широкого распространения».

мальной экономики движений и усиливает. Для этого на основе научного анализа отбирались лучшие приемы и экономные маршруты. Разрабатывались методы овладения навыками трудового мастера. Здесь даже действовала специальная «тренировочная клиника», в которой исследовались не только организационные и качественные работы, но и психофизиология труда. Заслуживает внимания то, что научные положения и методические решения выработанные в кабинетах института, а непосредственно на промышленных предприятиях.

В работе по научной организации труда самое широкое участие принимала общественность. На ряде предприятий и в учреждениях были созданы на общественном началах ячейки и кружки НОТ (научной организации труда). Их деятельность координировалась в масштабе всей страны и была направлена на сбережение рабочего времени, совершенствование производства и повышение производительности труда.

В период культуры личности Сталина на научную организацию труда, за которую так горячо ратовал В. И. Ленин, была подменена директивами и циркулярами. Научно-исследовательские организации были ликвидированы, периодические издания закрыты, научная деятельность в этой области практически прекратилась.

Последствия забвения научной организации труда особенно остро ощущаются в настоящее время. Серьезные недостатки в организации производства и труда вызвали большие потери рабочего времени на предприятиях и стройках. Нет четкой системы обслуживания и ремонта оборудования. На рабочие места несвоевременно поступают материалы, инструмент, здания, техническая документация. Внутрименные простои по этим и другим причинам составляют в народном хозяйстве более десяти процентов рабочего времени.

В промышленности постоянно внедряется новая техника, строятся высокопроизводительные машины и агрегаты. Все это требует систематического совершенствования организации труда. Если на первых этапах развития нашей промышленности научные исследования в обла-



В московских Черемушках среди светлых жилых кварталов поднималось необычное по виду здание площадью в три гектара. Это ткацкая фабрика Московского шелкового комбината имени Свердлова. Дворцом труда, предприятием нашего коммунистического завтра называют его текстильщики.

И действительно, это поистине предприятие будущего. Каждые пять минут во всех помещениях фабрики полностью обновляется воздух. Мощные кондиционеры подают в час миллион кубометров воздуха — сороготого или охлажденного, очищенного от пыли и в меру увлажненного. Сложные автоматы поддерживают в заданных пределах температуру и влажность воздуха. Люминесцентные светильники льют мягкий дневной свет. Рабочие фабрики горючо благодарят Коммунистическую партию за большую заботу о людях труда.

Новая ткацкая фабрика накануне 45-летия Великого Октября пущена на полную мощность. В честь Пленума ЦК КПСС московские текстильщики развернули соревнование за увеличение выпуска и расширение ассортимента тканей.

На снимке: общий вид ткацкого зала.

Фото А. Маньшичева.

ЧЕЛОВЕК И КОНВЕЙЕР

Еще на заре развития нашего государства В. И. Ленин в своей работе «Очерки по организации труда» подчеркнул необходимость научной организации труда как одного из важнейших условий повышения его производительности. Ленин указывал, что распространение в начале XX века системы Тейлора, при всех ее отрицательных качествах, помогает выработке правильных приемов работы, введению наилучших систем учета и контроля и т. д. «Советская республика», — говорил Ленин, — во что бы то ни стало должна перенять все ценное из завоеваний науки и техники в этой области».

В период строительства коммунизма значение задачи, поставленной В. И. Лениным, возрастает во сто крат. Ведь с тех пор техника совершила гигантский шаг вперед. Отсюда — возрастающая роль научной организации труда.

Общезвестно, что при правильной организации труда его эффективность возрастает. Сотрудники лабораторий физиологии трудовых процессов Ленинградского университета на основе изучения изменений работоспособности человека предложили новый режим работы в конвейерном производстве. Он заключается в том, что в соответствии с динамикой работоспособности человека в течение смены варьируются скорости движения конвейера и производятся смены рабочих мест. Внедрение нового режима на заводе «Красный треугольник» позволило повысить производительность труда примерно на 7

процентов. Особенно важно то, что при таком нововведении более экономно расходуются силы человека и сохраняется его здоровье.

В связи с успехами техники иногда говорят о замене человеческого труда «трудом» машин. Однако это утверждение не более чем метафора. В строгом смысле слова ни одна, даже самая совершенная машина не трудится и не может трудиться. Она является лишь орудием труда в руках человека. Каким бы замечательным успехом ни достигла техника, какие бы удивительные автоматы ни создавались, труд был и остается сознательной деятельностью человека.

«Коммунистическое общество», — говорит товарищ Н. С. Хрущев, — будет иметь самую развитую технику, самое развитое и организованное производство, самые совершенные машины. Но управлять машинами будет человек. Без человека машины мертвы».

Создание новой техники приводит к изменению роли и места человека в производственных процессах. Он все более освобождается от работ, требующих применения большой мускульной силы и выполнения однообразных, шаблонных операций. Основными функциями человека становятся программирование производственных процессов, управление ими и контроль. В связи с этим возникают новые формы взаимосвязи физического и умственного труда.

Отметим несколько существенных моментов, характеризующих

труд человека в условиях технического прогресса. Во-первых, увеличивается количество объектов, которыми человек должен управлять. Во-вторых, возрастают скорости управляемых им процессов. В-третьих, во многих видах производства человек управляет теми или иными объектами на дистанции. Он лишен возможности непосредственно наблюдать за этими объектами и получает информацию о них только с помощью приборов.

В связи с этим при разработке и конструировании систем управления все более острой становится необходимость учитывать закономерности восприятия, внимания, памяти, мышления человека.

Перед психологией возникает ряд новых вопросов: какое количество информации человек может принять и переработать за единицу времени? В какой форме лучше всего передавать эту информацию? С какой частотой должны следовать сигналы, чтобы человек мог точно воспринимать их и быстро отреагировать? Как лучше оформлять приборы и органы управления?

Эти проблемы занимается новая научная дисциплина — инженерная психология. Изучая деятельность человека, она практически решает задачи разработки принципов согласования конструкций машин с психическими особенностями человека.

Данные инженерной психологии показывают, что иногда даже небольшая реконструкция приборов

(например, изменение формы шкалы, изменение расположения приборов на пульте в соответствии с особенностями восприятия) значительно повышает скорость и надежность действий человека. Так, в лаборатории индустриальной психологии Ленинградского университета изучались процессы зрительного восприятия разного рода условных знаков, используемых в современных системах управления.

Инженерно-психологические проблемы возникают также при разработке станков и инструментов, оформлении заводских цехов, конструировании телевизоров и киноэкранов, короче говоря — всюду, где речь идет о создании новейшей техники, с которой должен работать человек. Важно подчеркнуть, что согласование конструкции машин с психическими и физиологическими особенностями человека не только повышает скорость и надежность действий работника, но и избавляет его от лишнего напряжения, является важным условием сохранения его здоровья.

Жизнь требует широкого развертывания исследований по проблемам психологии и физиологии труда. В системах научных учреждений, на крупных заводах, на предприятиях, проектирующих и создающих новую технику, необходимо организовать лаборатории и группы, которые бы занимались этими проблемами.

А. АЛЕКСАНДРОВ.
Ректор Ленинградского университета, член-корреспондент Академии наук СССР.

В. ЛОМОВ.
Руководитель лаборатории индустриальной психологии Ленинградского университета, старший научный сотрудник.

Создатели новых шин

Всей стране известен почин Ярославских шинников, начавших соревнование за быстрый выпуск долготечных и особортных шин. Инициативу ярославцев поддержал Центральный Комитет КПСС.

С чем пришли шинники к открытию Пленума ЦК? Опытные партии новых шин подняли средний поток пробного автообкатки до 150—170 тысяч километров. Есть образцы, которые прошли уже 300 тысяч километров!

В разработку чудесных шин вложил огромный труд и виртуозное мастерство сборщиц автоколес Павел Семёнович Гукин. Этот простой рабочий, тонкий знаток технологии производства, ныне — активный помощник заводских конструкторов, создателей новых шин.

Рабочий-новатор Павел Семёнович Гукин был делегатом XXII съезда КПСС. Со съезда он приехал полный неиссякаемой энергии. Гукин первым освоил сборку новых автоколес типа «Р» для сельскохозяйственных машин, легковых и грузовых автомобилей.

По инициативе коммуниста-новатора развернулось на заводе соревнование за перевыполнение плана по выпуску новых шин. Уже в текущем году цех № 10, где трудится Павел Семёнович, выдал сверх плана тысячу новых шин типа «Р» с радiallyм расположением нитей корда в карисе.

Смелые планы

В конце октября Н. С. Хрущев сердечно поздравил механизаторов совхоза «Пролетарская диктатура» Мясниковского района Ростовской области Г. П. Плотникова с большой трудовой победой. Знатный свинарь откармлил и сдал государству 3.734 свиньи общим весом 4.272 центнера. На один центнер привеса им было затрачено 0.15 человека-дня. Себестоимость привеса составила 22 рубля 60 копеек.

Два года назад Григорий Павлович Плотников перешел работать из тракторной бригады на ферму. Сделать его фабрикой дешевого мяса — такую задачу поставил перед собой механизатор. Верными помощниками его являются машины. Они раздают корма, убирают навоз, поят животных. Хорошо знает технику, отлично владеет трактором, Плотников сам заготавливает корма. В этом году он возделывал кукурузу на ста гектарах и заложил столько силоса, что его хватит на все поголовье в течение года.

Большие, смелые планы у новатора и его односельчан на 1963 год. Хозяйство в следующем году наметило валить второй рубец по производству мяса и получить по сто центнеров на сто гектаров пашни.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС И НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

Основой коммунизма, как указывает в Программе КПСС, является труд высокопродуктивный, научно организованный, вооруженный современной техникой.

«...Для Советской власти», — писал В. И. Ленин, — именно организация труда... является самым главным, коренным и злободневным вопросом всей общественной жизни». Подчеркивая роль и значение научной организации труда, Ленин считал необходимым осуществить перераспределение народного труда по последнему слову науки и техники, привлечь к этому ученых и специалистов различных областей знания и практического опыта. Он призывал к широкому использованию богатейших научных завоеваний в деле анализа механических движений при труде, устранения лишнего и неэффективных движений, выработки правильных приемов работы, введения наилучших систем учета и контроля.

Эти ленинские указания не только сохранили свое значение до настоящего времени, но приобрели еще большую силу в период, когда наша страна, осуществляя принятую XXII съездом КПСС программу строительства коммунизма, должна перейти к более высокой ступени организации труда, основанной на новой технике.

Уже в первые годы Советской власти, несмотря на тяжелое экономическое положение в стране, вопросы научной организации труда стали в центре внимания партии, советских и хозяйственных органов, широкой общественности. В 1923 году в Советской республике вопросами научной организации труда занималось 58 учреждений. Среди них — Центральный институт труда, Харьковский, Таганрогский, Казанский институты труда и многие другие научно-исследовательские организации.

Наиболее плодотворную работу проводил Центральный институт труда (ЦИТ). В этом институте исследования были сосредоточены на проблемах организации рабочего места и трудового процесса. Все внимание было направлено на то, чтобы научить человека правильно работать, создать на рабочем месте необходимые условия для высокопроизводительного труда при макси-

сти организации труда проводились главным образом в целях совершенствования приемов ручной работы, то теперь необходимо преимущественно решать вопросы правильного выбора схемы обслуживания оборудования, совершенствования приемов его наладки, управления механизмами и машинами, контроля за ходом производства.

Сейчас во многих производственных процессах рабочие освобождены от ручных операций и заняты квалифицированными действиями по наладке, подготовке и уходу за техническими средствами. В связи с этим появились необходимость научной организации именно этих и других новых видов труда.

Между тем в настоящее время работы по научной организации труда, их масштабы крайне незначительны, не соответствуют запросам народного хозяйства. Отраслевые научно-исследовательские и проектно-технологические институты, как правило, не имеют в своем составе специальных подразделений по научной организации труда. Что же касается институтов гигиены труда Министерства здравоохранения и Академии медицинских наук СССР, а также института охраны труда ВЦСПС, то они изучают только влияние производственных факторов на организм человека. Такие важные вопросы, как разработка рациональных режимов труда, отдыха, трудовых движений, физиологическое обоснование рациональной конструкции машин и другие, еще не заняли должного места в их деятельности.

Вместе с тем у нас имеется положительный опыт научной организации труда и ее совершенствования. Нельзя, например, не вспомнить о незабываемом опытом методе изучения и массового распространения передового опыта, предложенном в 1949—1950 годах инженером Ф. Л. Ковалевым. Существо этого метода заключается в том, что на основе детального изучения опыта передового производства по элементам процесса труда отбирались наиболее рациональные приемы. Предварительно рациональным приемом обучались инструкторы и инженерно-технические работники. Например, обучение рациональным методам труда рабочих некоторых профессий текстильной промышленно-

сти давало возможность экономить до 30 процентов рабочего времени. В настоящее время широкое изучение и распространение рациональных приемов работы приобретает еще большее значение.

Большое значение имеет опыт нефтедобывающей промышленности, где в составе нормативно-исследовательских станций нефтяных управлений совнархозов имеются специальные инженерные группы и инструкторские бригады, систематически изучающие и внедряющие непосредственно на рабочих местах рациональные методы и приемы труда. Эти группы и бригады укомплектованы высококвалифицированными инженерами и передовыми рабочими. В прошлом году инструкторские бригады обучили инструкторов методам труда более 13 тысяч человек.

Большие возможности дальнейшего повышения производительности труда кроются в коренном улучшении организации вспомогательных работ — ремонта оборудования, изготовления запасных частей, транспортировки продукции, контроля ее качества, складского хозяйства и т. д.

Надо значительно усилить глубокое изучение и внедрение всего лучшего, передового в области организации труда, имеющегося в нашей стране и за рубежом. Необходимо создать в каждой отрасли промышленности образцовые предприятия не только по автоматизации и механизации производства, но и по уровню организации труда. На это следует направить усилия научных работников и специалистов производственных предприятий.

Видимо, надо выработать дополнительные меры, которые бы гарантировали внедрение в производство всего лучшего, что есть в области организации труда и управления. Для этого следует материально заинтересовать работников научно-исследовательских институтов и лабораторий, предприятий и строков в непрерывном совершенствовании форм организации труда. Может быть, следовало бы создать систему премирования за разработку и внедрение научной, передовой организации труда и управления хозяйством.

Заслуживает внимания инициати-

ва Научно-исследовательского института труда и Мосгоссовнархоза, которые создали лабораторию по рациональной организации трудовых процессов. Было бы полезно создать такие лаборатории и в других совнархозах. К сожалению, наши научные институты имеют крайне мало ячеек на предприятиях и проводят работу кабинетным способом.

Серьезную проблему представляет совершенствование организации труда инженерно-технических работников и служащих. Нужно максимально использовать в работе аппарата управления новейшие достижения науки и техники, расширить производство средств механизации управления производственного труда.

Один из основных элементов научной организации труда — техническое нормирование. Надо шире применять в техническом нормировании труда современные средства изучения рабочего времени и использования оборудования — кино съемку, осциллографирование, электронную вычислительную технику.

Весьма важно было бы подготовить квалифицированных учебников и руководств по научной организации труда, в частности по организации управления. Таких учебников сейчас практически нет. У нас очень мало квалифицированных специалистов по научной организации труда, и подготовка их должным образом не ведется. Необходимо, чтобы Министерство высшего и среднего специального образования СССР разработало дополнительные мероприятия по расширению подготовки таких специалистов, изданию учебников.

Большую помощь в работе по улучшению организации труда могут и должны оказать научно-технические общества, кафедры высших учебных заведений. При этом могут найти широкое поле деятельности различные общественные бюро и советы по организации труда.

В борьбе за осуществление великой программы строительства коммунизма, принятой XXII съездом КПСС, все силы советских людей направлены на достижение в интересах общества наибольших результатов при наименьших затратах труда.

С. НОВОЖИЛОВ.
Первый заместитель председателя Госкомитета по вопросам труда и заработной платы.

М. ЧУРИЛИН.
Заведующий промышленным отделом редакции газеты «Магнитогорский рабочий».

О ПЫТ МАГНИТОГОРЦЕВ

В Доме техники Магнитогорского металлургического комбината можно увидеть любопытную диаграмму. Она рассказывает о росте производительности труда магнитогорских металлургов. Особенно бурными темпами росла производительность труда в последние годы. Сейчас Магнитогорский комбинат на каждого работающего выпускает продукции на 27 процентов больше, чем в 1958 году.

Успехи магнитогорских металлургов в повышении производительности труда — это результат напряженной работы всего коллектива. Внедрением в производство эффективных научных методов организации труда занимается нормативно-исследовательская лаборатория комбината.

Созданная семь лет назад, эта лаборатория превратилась в настоящий научный центр завода. Вот один из примеров работы лаборатории. Инженер-исследователь Леонид Васильевич Самарин в мартовских цехах комбината изучил вместе со своими товарищами по лаборатории, а также цеховыми инженерами и техниками организацию производства. Результатом этой большой и напряженной работы явился труд, скромно названный: «Инициатива по регламентированному режиму в мартовских цехах».

— Новый, как мы назвали его — регламентированный режим, — рассказывает Леонид Васильевич, — уже внедряется в мартовских цехах. Правда, не все еще идет гладко. Но первые наблюдения показывают, что мы на верном пути. Ведь регламентированный режим работы мартовских цехов — это в конечном счете дополнительные тысячи тонн стали без каких-либо материальных затрат.

Мы рассказали лишь об одной работе, выполненной лабораторией. А их у нее десятки. И каждая направлена на то, чтобы с меньшими затратами труда получить как можно больше продукции.

НАУКА СЛУЖИТ НАРОДУ

Нас, представителей передовой в мире науки, порадовала и вдохновила на новые дела высокая оценка труда советских ученых, данная Никитой Сергеевичем Хрущевым на XXII съезде КПСС. Известно и то, как высоко оценены достижения советской биологической науки, в частности гелиминтологии, на мартовском Пленуме Центрального Комитета партии.

Все работники науки — и убоженные седины академиком, начавшие свой трудовой путь на пороге бурного во всех сферах жизни XX века, и юности, вступающие на увлекательную стезю исследований с горячим порывом молодости и нарастающим запасом сил, и ученые старших, сложившихся научных центров, и талантливая поросль работников быстро развивающихся национальных академий и институтов, — все мы горды тем, что сдвиг и принятая на нем величественная программа коммунистического строительства призвали ученых занять передовые позиции в мире по всем основным направлениям науки и техники.

Задача биологической — сельскохозяйственной и медицинской — наук в переходную эпоху состоит в том, чтобы прежде всего разумно использовать все производительные силы, все дары органической природы, все то, чем богат растительный и животный мир нашей планеты. При этом наука обязана изыскивать самые разнообразные методы и приемы, содействующие не только максимальному увеличению количественного роста продукции растениеводства и животноводства, но активно влияющие на резкое повышение ее качества.

Однако необходимо учитывать, что в природе широко представлены биологические явления обратного порядка. Они оказывают беспредельно пагубно-угнетающее влияние на жизнеспособность организмов человека, полезных животных и культурных растений, тормозят их нормальный рост и развитие, вызывают разнообразные патологические процессы, приводящие к заболеваниям и смертности. Таков мир болезнетворных микробов и паразитических животных.

Поэтому неотложная и благороднейшая задача биологической и, в частности, сельскохозяйственной науки в комплексе с медициной — разработать такие методы борьбы, которые парализовали бы причиняемый паразитами огромный вред, ликвидировали губительные болезни человека, животных и растений.

Рождение каждой новой научной дисциплины находится в самой тесной связи с условиями, определяющими развитие общественного строя той или иной страны. Так произошло в послевоенный период и с гелиминтологической наукой, изучающей обширный мир червеобразных паразитов человека, животных и растений, именуемых гелиминтами. Они представлены в природе многими тысячами различных видов.

Эта наука является подлинным детищем социалистической культуры, ибо только при Советской власти она получила стимул для прогрессивного развития, так как

наше молодое государство, выдвигавшее лозунг борьбы за культурную, здоровую и счастливую жизнь, не могло мириться с массовым поражением людей, животных и растений гелиминтами, развивавшимися в течение многих предшествующих тысячелетий.

Бросая взгляд на недалекие доисторические времена, трудно себе представить, какой невероятно гигантский скачок совершила наука за 45-летний период. До Октябрьской революции в нашей стране не существовало ни единого специализированного научно-исследовательского и лечебного гелиминтологического учреждения, не преподавалась эта наука ни в высшей школе, ни на курсах усовершенствования медицинских и ветеринарных врачей. Население было лишено квалифицированной гелиминтологической помощи как со стороны медицинского, так и ветеринарного персонала.

Советская гелиминтология поставила перед собой беспрецедентную задачу: изыскивать наиболее эффективные меры борьбы с гелиминтозами человека, животных и растений и применять их в плановом порядке.

Тем самым многогранная деятельность школы советских гелиминтологов направлена: во-первых, на сохранение жизни и здоровья населения, на содействие физическому и интеллектуальному развитию детей, на повышение работоспособности взрослых; во-вторых, на борьбу с заболеваниями полезных животных и на резкое повышение хозяйственной продуктивности животноводства; наконец, в-третьих, на поднятие урожайности всех сельскохозяйственных культур.

Современная наука выявила колоссальный вред, причиняемый гелиминтами здоровью людей, и угнетающее влияние на развитие всех отраслей животноводства и растениеводства, наносимое государству огромнейший экономический ущерб. Установлено, что нежный растущий организм ребенка реагирует на наличие гелиминтов гораздо болезненнее, чем организм взрослого человека. У детей, по внешнему виду числящихся в семье и школе «здоровыми», наличие гелиминтов отрицательно сказывается на их физическом и интеллектуальном развитии. Имеются материалы, свидетельствующие о том, что после освобождения школьников от аскарид у них за короткий срок (через два-три месяца) гемоглобин повысился на 24 процента, а вес тела увеличился на четыре килограмма. Таким образом поднялась их успеваемость.

У взрослого населения, зараженного гелиминтами, резко понижается работоспособность. В этом отношении показательно наблюдение доктора Соколовского. Он обследовал группу так называемых «здоровых» людей, наблюдал за ними до и после оздоровления в течение полутора лет. После освобождения от гелиминтов у них исчез целый ряд симптомов, которые угнетали их деятельность на психику, делали людей апатичными и нетрудоспособными.

Эта наука является подлинным детищем социалистической культуры, ибо только при Советской власти она получила стимул для прогрессивного развития, так как

Академик К. СКРЯВИН

что в результате оздоровления от гелиминтов в группе из 320 человек за 3—3,5 месяца сохранен 1.121 рабочий день.

Таковы факты, связанные с заражением людей широко распространенными, так называемыми «банальными» видами гелиминтов. Я уже не говорю об ультраопасных паразитах человека, локализирующихся в печени, в легких, в головном и спинном мозге, в крови и почках.

Все это заслуживает пристального рассмотрения не только в органах здравоохранения, но и в широких кругах советской общественности. Достоинство большого сожаления, а вместе с тем и крайнего удивления, что такие факты остаются почти без внимания органов здравоохранения, в результате чего они покоятся в архивах науки, организационные же выводы, столь важные в практическом отношении, резко отстают от достижений науки и потребностей жизни.

Экономический ущерб, причиняемый гелиминтозами животноводству, промышленности, рыболовству и охотничьему хозяйству, поистине колоссален. Он складывается из целого ряда элементов. Многие гелиминтозы вызывают массовый падеж животных, особенно молодых. Во всех странах земного шара люди хорошо знакомы с гелиминтами печени жвачных, легких овец, телят и свиней, многочисленными паразитами сухопутных и водоплавающих птиц, пушных зверей, оленей, служебных собак, промысловых рыб.

Статистика говорит, что 68,6 процента всех болезненных процессов, регистрируемых на бойнях, падает на гелиминтозные заболевания. Другими словами, огромное количество белковых высококалорийных мясных продуктов вследствие заражения гелиминтозами не идет в пищу, а выбрасывается. Наличие только одного гелиминтоза — финноза свиной печени — приводит к убыткам, исчисляемым десятками миллионов рублей. Интенсивность роста порослят, зараженных аскаридами, на 30 процентов ниже нормы. Иначе говоря, живой вес трех тысяч аскаридозных поросят эквивалентен весу двух тысяч здоровых животных. Аналогичные факты отмечены у других животных, у птиц.

При заражении коров гелиминтозами наблюдается понижение их продуктивности вследствие хронической интоксикации. В частности, фациолез печени снижает удой молока на 25 и даже на 40 процентов. У овец при самых различных гелиминтозах наблюдается выпадение шерсти. Ученый П. П. Вибе в одной из областей Казахстана констатировал, что от каждой козы, зараженной эхинококкозом, хозяйство недополучает по 12 ягнят! Непопавшее в организм козы молоко, как вытекающее из этого следствие, торможение от козы, а также резкое ухудшение качества мяса наблюдаются у всех больных животных.

Все виды сельскохозяйственных растений, а также различные полезные представители дикорастущей флоры, включая травянистую, кустарниковую и древесную растительность, могут быть заражены гелиминтами-нематодами. Это так называемые фитогельминты. Они являются возбудителями различных заболеваний полезных растений, вызывая иногда массовую их гибель. Поселяясь они могут в самых различных органах и тканях растений — в корневой системе, листьях, цветах и зрелых плодах. Вред от них народному хозяйству огромный.

Свекловичная нематода, к примеру, снижает сахаристость корней свеклы на одну пятую часть. Картофельная нематода, получившая распространение в некоторых западных областях страны, уничтожает

до 80 процентов урожая клубней. Овсяная нематода вызывает значительные потери урожая пшеницы и ячменя. Галловые нематоды снижают урожай тепличных культур (огурцов, томатов) до 50 процентов. К большому сожалению, надо отметить, что наши сельскохозяйственные органы почти не занимаются разработкой фитогельминтологических проблем. Необходимо возможно быстрее изжить их недооценку в агрономии.

Естественно, что для борьбы с гелиминтами нужно было разработать новые организационные формы, без которых поставленные оздоровительные задачи не могут быть реализованы. У нас создана широкая сеть научно-исследовательских гелиминтологических учреждений с биологическим, ветеринарным, медицинским и агрономическим профилями. По линии ветеринарии имеется Всесоюзный институт гелиминтологии. А вот по медицинской гелиминтологии, к сожалению, пока еще специализированный институт не создан. Самым большим участком организационной структуры гелиминтологического дела в нашей стране является отсутствие в медицинских институтах самостоятельной кафедры паразитологии. Молодые врачи покидают вуз слабо эрудированными в вопросах гелиминтологии.

Наша страна стала на путь подготовки специалистов нового профиля — медицинских и ветеринарных врачей и биологов-гелиминтологов. Таких специалистов не было в дооктябрьской России, нет их пока и в капиталистических государствах.

При Академии наук СССР работает Всесоюзное общество гелиминтологов, где специалисты всех профилей гелиминтологической науки делятся результатами своих исследований. Наконец, у нас создана и продолжает создаваться своя гелиминтологическая литература. Ее развитие достигло такого масштаба, о котором не могут мечтать специалисты зарубежных стран.

Разработка теоретических проблем гелиминтологии в комплексе с задачами народного здравоохранения и сельского хозяйства позволила советской науке выдвинуть и создать новый принцип борьбы с гелиминтозами. Я разумею учение о девастиции — комплексе мероприятий, направленных на активное истребление гелиминтов всеми доступными способами как в организме «хозяина», так и в условиях внешней среды.

Девастиция — это плановое радикальное оздоровление от наиболее патогенных гелиминтов в последовательном порядке хозяйств, районов, краев и областей и, наконец, всей страны в целом. Практика показала реальную возможность добиться истребления целых видов гелиминтов. В семилетнем плане развития народного хозяйства нашей страны намечено полностью истребить три вида гелиминтов: возбудителя бычьего цепня, переходящего от крупного рогатого скота на человека, и двух возбудителей анкилостомидозов. Подготавливаются к постановке в очередь на истребление такие серьезные заболевания человека и животных, как эхинококкоз, вертячка овец и ряд других гелиминтозов. Нет сомнения, что упомянутые гелиминты будут в нашей стране уничтожены. Поручка этому является не только творческий энтузиазм советских гелиминтологов, но и активная помощь ученым со стороны партии и правительства.

Конечная задача — превратить наиболее патогенных гелиминтов в объекты палеонтологической науки, чтобы в будущем они сохранились только в витринах музеев. Наши потомки должны будут видеть большую, признательность современному поколению, советским ученым и практикам, инициаторам этой идеи, получившей международное признание, в результате чего человечество будет освобождено от многовековых цепей биологического паразитизма.



В столице Венгерской Народной Республики возникают новые жилые кварталы. На снимке: строится новый жилой квартал имени Аттилы Иосефа на проспекте Юлеша.

ЛЮДИ, УСТРЕМЛЕННЫЕ ВПЕРЕД

Плоешти — по-румынски «город дождей», но всему миру он известен как город нефти. Здесь все связано с добычей и переработкой этого ценнейшего богатства румынской земли. Вплотную к городу подступают вышки нефтяных промыслов, на окраинах раскинулись многочисленные предприятия.

Завод имени Первого мая в Плоешти — самое крупное предприятие нефтяного машиностроения. Просторные, светлые цеха, новейшие станки, передовая технология — все свидетельствует о высочайшей культуре производства.

Инженеры и техники, мастера и станочники с большим упорством борются за технический прогресс, за повышение производительности труда и качества продукции. В каждом цехе рассказывают о различных технических новшествах, предложенных передовыми людьми завода.

Недалеко от пышной жаром варганки склонился к опоре коммунист Михай

Георге. Он решил сложную задачу, когда осваивал производство фонтанной арматуры. Литейщик предложил по-новому формировать вентили. Это позволило резко поднять качество литья и сэкономить много металла.

В другом цехе нас знакомят с мастером Ионом Унгуряну. Этот жизнерадостный, веселый человек с увлечением рассказывает, как вместе с инженерами Зое Ригане и Штефаном Михайлеску разрабатывал новую технологию термической обработки некоторых деталей. Время, затрачиваемое на эту операцию, сократилось вдвое.

Создатели машин делятся планами на будущее. Люди устремлены вперед. Они упорно трудятся над совершенствованием буровой техники, осваивают новые, еще более высокопроизводительные и экономичные буровые установки.

Е. КИСЕЛЕВ.
(Соб. корр. «Правды».)

В КОРЕЙСКОЙ ДЕРЕВНЕ

Радостные перемены произошли в северокорейской деревне за годы народной власти. Мне довелось беседовать с крестьянами села Рипсок провинции Пхеньян. Они рассказали, что до освобождения в их селе насчитывалось около 800 дворов, был лишь один дом с черепичной крышей. Он принадлежал помещику.

— А посмотрите, как выглядит наш Рипсок сегодня, — говорили крестьяне. Белье домини под красной черепицей утопает в зелени акаций и пирамидальных тополей. Из открытых окон детского сада слышны музыка, голоса малышей. В селе работают библиотека, клуб, ателье, общественная столовая, аптека.

С гордостью за своих одноклассников председатель кооператива Цой Эн Дя рассказывал о том, что 41 кооператор

имеет высшее и среднее образование, 27 человек учатся заочно в сельскохозяйственном институте, 46 человек — в техникуме.

Расширенный пленум ЦК Трудовой партии Кореи, проходивший в конце прошлого года, принял решение: в течение семи лет построить в сельской местности 600 тысяч благоустроенных домов.

Повышается общеобразовательный и культурный уровень крестьян. В селе насчитывается 5.920 начальных и средних школ для взрослых. Их посещает свыше пятисот тысяч крестьян.

Свыше 15 тысяч сельских труженников учатся в заочных институтах и техникумах.

В. РАЗУВАЕВ.
(Соб. корр. «Правды».)

СЛАВЕН ТРУД СТРОИТЕЛЕЙ

По страницам братских газет

Ширится фронт жилищного строительства в Польше. За последние три года только для жителей Варшавского воеводства было построено 43 тысячи квартир. К концу пятилетия эта цифра возрастет до 96 тысяч.

Новый специализированный завод будет построен в словаческом селе Варин близ Жилины. С витевского завода имени Клементы Готвальда сюда будет перемещен цех штамповки крупных листов. Будут постро-

ны мастерские, предназначенные для ремонта оборудования всех металлургических заводов республики. («Раде правон».)

Более 40 тысяч метров прорубили китайские строители в скальных породах на основных угольных разработках страны. На многих шахтах они углубили стволы на десятки метров. Новые шахры создали благоприятные условия для выемки угля из глубоких пластов на 73 основных шахтах Китая. («Жизнь и мир».)

О ПОКАЗАТЕЛЯХ И СТИМУЛАХ

Развернувшиеся за последние два месяца на страницах «Правды», а также других газет оживленные обсуждения актуальных экономических вопросов убедительно показали, насколько наглыми и отвратительными являются требования жизни выводов XXII съезда КПСС и Программы партии о совершенствовании планирования и хозяйственного руководства. Эти указания вызвали во всей стране живой, творческий, плодотворный отклик со стороны практических и научных работников, экономистов, инженеров, хозяйственных руководителей, партийного актива.

По своему характеру дискуссия, смею, остро и обоснованно вскрывающая реально существующие недостатки в практике планирования, глубоко демократична. Она наглядно показывает, как мы далеко ушли от периода культа личности Сталина, когда такое обсуждение было бы просто немисленим. Она ярко демонстрирует также, что в противоположность характерным для периода культа личности методам голого администрирования в экономике у нас все более возрастает роль и значение экономических рычагов, планового руководства, материального стимулирования, умножающего инициативу масс в хозяйственном строительстве.

Как же далеко от действительности беспомощный полет некоторых западных идеологов, которые устремились в дискуссии не к тому, как, курс на ослабление планового начала в СССР. Дальнейшее улучшение планирования и повышение его эффективности, подведение под наши планы еще более прочной базы материальной заинтересованности — таковы главный смысл и основная цель дискуссии.

Если говорить специально об опубликованной в «Правде» статье проф. Е. Либерамана о поощрении предприятий в достижении высоких результатов работы, то следует подчеркнуть, что она дала полезный толчок для обмена мнениями.

Вопросы, поднятые в «Правде», обсуждаются не только в печати, но и на совещаниях в ряде организаций. В частности, они подробно обсуждались научным советом Академии наук СССР по проблеме хозяйственного расчета и материального стимулирования производства. На основе выводов, принятых советом и коор-

Несколько замечаний в связи с дискуссией

динируемыми им институтами, подготовлены конкретные рекомендации.

Приведем в самой общей и краткой форме некоторые из этих выводов, отражающих мнение большинства выступавших на научном совете.

Правильно то, что нынешняя система оценки и поощрения работы предприятий, явно отставшая от требований коммунистического строительства, должна быть заменена новой, значительно более действенной системой и что здесь никак нельзя ограничиться мелкими поправками.

Это означает, что надо отказаться от такой практики, когда предприятия оцениваются и поощряются за выполнение и особенно за перевыполнение плана, безотносительно к тому — каков уровень, напряженность плана, насколько продвинулось данное предприятие вперед, каковы его достижения по отношению к прогрессивным нормативам, к передовым предприятиям и т. д. При таком положении в центре внимания предприятия ставится не борьба за выполнение достаточно напряженного плана с высокими показателями, а получение такого плана, который легко было бы перевыполнить. Мобилизация внутренних резервов отодвигается на задний план. Особенно отрицательную роль играет распространенная практика механического, шаблонного планирования, когда всем предприятиям «спускается» планоное задание, содержащее одинаковый процент к достигнутому каждому из них уровню прошлого года. Получается, что у кого в прошлом году были меньшие результаты, за теми закреплается и меньший план. Кто добился более высоких результатов и лучше работал, тем нагружался более высоким и напряженным планом. Хуже работающие могут без напряжения перевыполнить обязательный план и получить премию. При этом они стремятся «умеренно» пере-

крыть план, иначе им впишут эту большую дополнительную величину в задании следующего года. Для лучшего выполнения создается больше трудностей и препон в получении премий.

Выступавшие на научном совете говорили, что новая система оценки и поощрения предприятий должна строиться по соответствующим шкалам в зависимости от уровня плана и, следовательно, от их фактических достижений — с одних случаев по сравнению с предшествующим периодом, в других — с нормативом, в третьих — с передовыми предприятиями. Поощрения за выполнение плана должны превышать премии за его перевыполнение. Все это значительно подымало бы интерес предприятий к получению высоких плановых заданий и максимальной мобилизации ресурсов.

Надо изменить такую практику, когда достигнутые предприятием высокие результаты немедленно включаются в последующие текущие задания, что нередко лишает его поощрения. При таком порядке предприятия, стремясь избежать получения более напряженных заданий, ограничивают степень своих достижений. Следующая в той или иной мере сохраняют поощрения за достигнутый высокий результат на более длительный, чем, скажем, годовой отрезок времени.

В то же время, по мнению научного совета, нельзя согласиться с тем, что вызывает рентабельность в качестве универсального показателя для всех отраслей и предприятий, единственного критерия оценки их работы, определяющего величину поощрения. Такой единый показатель в ряде случаев показывал бы в кризисе зеркало действительный уровень работы и шел бы вразрез с задачами, поставленными в данный период перед определенными отраслями и предприятиями. Сила и преимущественно планового хозяйства, в частности, состоят в возможности учитывать все особенности и конкретные задачи отраслей и предприятий с помощью системы дифференцированных показателей, критериев, стимулов.

Среди таких показателей — рост рентабельности, снижение себестоимости, повышение производительности труда, прирост продукции, повышение ее качества,

удельный вес новых видов изделий, освоение новой техники, эффективность использования производственных фондов.

Сейчас уже проведена большая работа, раскрывающая сильные и слабые стороны каждого из показателей. В ходе обсуждения они часто получают противоположные оценки. Это не случайно. Дело в том, что ни один из них нельзя брать в качестве универсального. Их положительные и отрицательные стороны, как это показывает обсуждение, выступают в зависимости от того, какую отрасль или тип предприятия мы берем.

Дифференцированная система показателей оценки и поощрения требует от соответствующей группировки отраслей (производящих средства производства и предметы потребления, добывающие и обрабатывающие, отличающиеся по степени ограниченности сырьевых ресурсов, соотношения спроса и предложения, возможности расширения производства и сбыта, однородности и стабильности номенклатуры и т. д.).

Очень важно учитывать особенности предприятий, группировать их не по среднестатистическим, а по сходным условиям внутри отрасли. Речь идет об учете, например, уровня и структуры производственных фондов, степени освоения и необходимости обновления техники, наличия заданий по новым видам продукции и т. д. Задача состоит в том, чтобы в максимально возможной степени учитывать условия, в которых находится предприятие. Поощрение следует в наибольшей степени базировать на зависящих от предприятия факторах.

Разные показатели могут быть использованы в качестве предельных поощрений, источника премирования, базы, определяющей величину премии. Но количество показателей должно быть для каждого предприятия минимальным.

Многие участники обсуждения подчеркивают, что значение прибыли, как показателя работы предприятия, должно быть поднято. Это требует решительной борьбы с убыточностью предприятий, что связано с совершенствованием ценообразования. Указывалось на необходимости увеличения доли прибыли, сохраняемой за предприятиями, а также расширения использования прибыли как источника фонда поощрения. В ряде отраслей, прежде всего там, где значительно преобладает сравни-

мая продукция, показатель прибыли может быть основой, определяющей величину премий. Роль прибыли как критерия оценки качества работы предприятий будет постепенно расти, особенно в связи с совершенствованием системы цен.

Первостепенное значение имеет стимулирование наиболее эффективного использования производственных фондов. Здесь, по мнению научного совета, нельзя ограничиваться показателем прибыли. Все большую роль приобретает прирост продукции в соотношении с фондами. Следует изучить вопрос о целесообразности введения обязательных отчислений предприятий в бюджет с сумм производственных фондов с тем, чтобы ликвидировать их так называемую «бесплатность».

На заседании научного совета подчеркивалось, что решение вопросов материального стимулирования предприятий неразрывно связано с большей стабильностью их планов. Изменения плана по номенклатуре продукции должны максимально учитывать профиль, специализацию предприятия и сопровождаться соответствующими изменениями всей системы показателей, условий оценки и поощрения.

Жизнь настоятельно требует расширить — в рамках единого государственного планирования — хозяйственные права предприятий. Надо решительно покончить с мелочной опекой, сковывающей инициативу предприятий, дать им более широкие возможности в области планирования, формирования и использования рабочей силы, установления форм оплаты труда (без нарушения тарифной системы), распоряжения финансовыми средствами и материальными ресурсами. Давно назрел вопрос об изменении устаревших порядков в регистрации штатов предприятий, в финансовом планировании, которое слишком жестко регламентирует статьи доходов и расходов предприятий.

Однако расширение хозяйственных прав предприятий должно сочетаться с укреплением централизованного планирования. В частности, на научном совете говорилось, что нельзя исключать из планов, доводимых до предприятий, показатели, относящиеся к рабочей силе, заработной плате, накоплениям, капитальным вложениям. Иначе может нарушиться ряд важнейших стоимостных и натуральных пропорций в народном хозяйстве, баланс трудовых ресурсов и т. д.

Окончательные, вполне пригодные для практики выводы о ценности тех или иных предложений, внесенных в ходе дискуссии, смогут быть сделаны лишь после экспериментальной проверки различных систем стимулирования в разных по своим условиям отраслях и предприятиях. Только тогда можно будет с большой точностью определить, в какой степени, где именно и с какими коррективными наиболее целесообразно в общегосударственных интересах использовать те или иные формы и методы материального стимулирования предприятий.

Хорошо, что намечено практически проверить предложения, выдвинутые проф. Е. Либераманом. Важно, чтобы при этом были взяты как те отрасли, где больше сказываются положительные черты показателя рентабельности, так и те, в которых особенно проявляется его теневые стороны. Необходима подобная же проверка и других предложений.

Дискуссия продолжает развиваться, и, видимо, еще рано подводить ее итог. Но вполне назрела необходимость не терять времени, тщательно подготовить всестороннюю и глубокую проверку на соответствующих предприятиях серьезно обоснованных предложений для последующего организационного их внедрения в экономическую жизнь. Успешное осуществление этого большого и сложного дела государственного значения требует, чтобы его организация находилась под контролем таких органов, как Госплан СССР, Госкомитет по вопросам труда и заработной платы.

Открывающийся Пленум ЦК КПСС, посвященный вопросу улучшения партийного руководства промышленностью, строительством, сельским хозяйством, наметит конкретные пути дальнейшего совершенствования хозяйственного руководства и планирования. Решения Пленума позволят еще эффективнее использовать огромные возможности и преимущества планового социалистического хозяйства, ускорить темпы роста общественного производства и народного благосостояния, темпы создания материально-технической базы коммунизма.

Л. ГАТОВСКИЙ.
Член-корреспондент Академии наук СССР, председатель Научного совета по хозяйственному и материальному стимулированию производства.

РЕВОЛЮЦИОННЫЙ ЙЕМЕН ПРИВЕТСТВУЕТ МОСКВУ

Героическая борьба молодого Йеменской Арабской Республики, отстаивающей свою свободу и независимость, привлекает симпатии всех прогрессивных людей. Гостиные в Москве глава правительственной делегации ЙАР государственного министра по делам президентства и информации Мухаммед аль-Канд Сейф и член Совета революционной командования Салех аль-Ануаль приняли корреспондентов агентства печати Новостей (АПН).

Несмотря на прохладную реакцию, — сказал глава делегации Мухаммед аль-Канд Сейф, — йеменский народ успешно продолжает свою борьбу. Наша армия одержала ряд крупных побед над наемниками империализма и реакцией на севере и востоке страны. Много вражеских солдат уничтожено в боях, много захвачено в плен.

Мы совершили революцию после более чем тысячелетнего господства деспотичной монархической династии. Революция 26 сентября этого года провозгласила Йеменскую Арабскую Республику, навсегда покончила с прогнившим монархическим режимом, который препятствовал прогрессу нашей страны. Эта революция была направлена также против прогнившего империализма. Наша революция победоносна, но идет она не легким путем.

Известно, что с первых же

БЕСЕДА С ЧЛЕНАМИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ДЕЛЕГАЦИИ ЙЕМЕНА

дней революции иностранные империалисты начали прямое вмешательство в дела нашего народа. Они используют для этого реакционных королей Сауд и Хусейна.

Король Сауд, выступая недавно по случаю двадцатой годовщины своего восшествия на престол, лицемерно признавал арабские народы не вмешиваться во внутренние дела Йемена, но как и все короли, он говорит одно, а делает другое. У нас есть веские доказательства подкупов и переброски оружия наемникам, в наших руках — саудовские военнопленные.

Народ и армия Йемена едины в поддержке революции, — продолжал Мухаммед аль-Канд Сейф. — Доказательством этого может служить хотя бы поведение племен хашид и бакил в главе со своим шейхом Абдаллой аль-Ахмари, которые выставили 10 тысяч ополченцев для защиты республики и тем самым поддержали правительство в трудный момент. А ведь эти племена на протяжении всей истории считались опорой монархического режима.

Революция идет не легким путем. Но мы, наш народ, знаем, что победим. Об этом не раз заявлял наш руководитель Абдалла ас-Салаль, выступая на массовых митингах.

Мы не одиноки. У нас есть друзья, и в первую очередь Советский Союз, Объединенная Арабская Республика, на помощь которых мы всегда рассчитываем.

В разговоре выступает Салех аль-Ануаль, член Совета революционной командования. — Это он сделал первый выстрел по королевскому дворцу, — рекомендует его Мухаммед аль-Канд Сейф.

Салех аль-Ануаль рассказывает о самоотверженном поведении революционных солдат и офицеров. Он говорит об Али ибн Абдалле — сыне Абдаллы ас-Салали, и других героях революции, которыми гордится вся республика.

— Нам очень понравилось у вас, — говорит в заключение Мухаммед аль-Канд Сейф. — Мы побывали в Ленинграде, Киеве, Москве. Повсюду нас встречали, как настоящих друзей. Мы с радостью отмечаем гостеприимство великого советского народа, который трудится ради мира и счастья всех народов. Мы восхищаемся вашей экономикой, культурой и вооружением в СССР великие достижения. Ваша страна обеспечивает человеку все для счастливой жизни и его творческого труда. Мы почувствовали, что советский народ — это единая семья, и нам было особенно приятно, что нас, йеменцев, здесь приняли, как родных.

Передайте большой привет вашему народу от всех нас, от народа Йемена, от президента Абдаллы ас-Салали.



ТАДЖИКСКАЯ ССР. На строительстве Нурекской ГЭС.

Фото А. Лобова.

Состоялась премьера. Впервые на сцене Большого театра

Каждая новая постановка Большого театра СССР событие, которого с нетерпением ждут многочисленные поклонники его искусства. Их ожиданию коллектив ГАБТ оправдал и своим постановочным спектаклем — оперой Верди «Фальстаф».

«Фальстаф» стоит в ряду шедевров мировой музыкальной классики. Написанное по либретто Шекспира, это великолепное произведение пронизано юмором, прославляет радость жизни.

В репертуаре Большого театра очень мало комедийных опер, и поэтому постановка «Фальстафа», в которой неслыханно, полная безудержного темперамента и веселой отличной музыки, считается со сценической, исключительно ценна для воспитания артистической труппы.

Коллективом театра проделана большая работа. Прежде всего это относится к народному артисту СССР дирижеру А. Ш. Мелику-Пашаеву, режиссер-постановщику Б. А. Покровскому, автору художественного оформ-

ления народному художнику СССР В. Ф. Рындиному. Заглавную партию оперы с большим мастерством исполнил народный артист СССР Алексей Иванов, нашедший в своей вокальной и сценической палитре яркие, свежие краски.

Трудности исполнения заключены в каждом ансамбле. От артистов требуются высокая музыкальная культура, отточенность дикции и ко-

медийно-сценическое мастерство. Эти качества успешно продемонстрировали народные артисты РСФСР И. К. Архипова, П. П. Вишневская, солистка Г. В. Деонидова и М. Г. Митюкова.

Порой даже слушателей народный артист СССР П. Г. Лисицкий, исполнявший партию Форда, и дирижерский творец А. Д. Масленников, исполнитель партии Фентона.

Радостно, что славный

коллектив Большого театра неутомимо продолжает творческий поиск и успешно находит гармоничные решения оперного спектакля. Подтверждением этому служит гордый прием, оказанный «Фальстафу» слушателями, которые любят, ценят тонкий юмор, острую сатиру в сочетании с серьезной музыкой.

Профессор
Александр БАТУРИН,
народный артист РСФСР.

«Черные птицы»

Я пришла в Театр им. Вахтангова на премьеру спектакля «Черные птицы». Занавес еще не поднялся. Но мысли мои невольно обращены к автору пьесы — Николаю Погодину. Какое хорошее наследство оставил нам Погодин! Он смело, умно, с большим гражданским темпераментом показывал со сцены нашу советскую жизнь.

Развиваясь занавес. Театр повел очень серьезный разговор со зрителем о трагедии, вторгшейся в жизнь одного человека во времена культа личности.

Пьеса разыграна — как всегда это умеют делать вахтанговцы — хорошим и дружным ансамблем. Вместе с тем сделан очень верный акцент на персонажах положительных: М. Астагов, Л. Пашкова, Ю. Яковлев и М. Ульянов показывают с тонкой проникновенностью замечательных советских людей, с которыми хочется дру-

жить и работать. Образы, созданные А. Абрикосовым, А. Казанским, Е. Понсовым, Н. Бубновым, В. Этуш, несут в себе уходящие в прошлое тенью стороны нашей жизни. Это не случайно не разное исполнение! Хорошо справились с трудной ролью Л. Макарова.

Вся постановка, игра артистов и аккомпанирующий оркестр, создавая у зрителя уверенность, что все происходящее, которое мы видим на сцене, не повторится.

Интересный спектакль!

Ю. ГЛИЗЕР,
Народная артистка РСФСР.

ВСТРЕЧИ В РЕДАКЦИИ

НЕСКОЛЬКО ДНЕЙ НАЗАД «ПРАВДА» СООБЩИЛА ОБ ОТВАЖНОМ ПОЛЕТЕ СОВЕТСКИХ СПИТАТЕЛЕЙ-ПАРАШУТИСТОВ ПЕТРА ИВАНОВИЧА ДОЛГОВА И ЕВГЕНИЯ НИКОЛАЕВИЧА АНДРЕЕВА НА АЭРОСТАТЕ «ВОЛГА» В ГЛУБИНЫ СТРАТОСФЕРЫ. С ВЫСОТЫ 25 КИЛОМЕТРОВ ОНИ СОВЕРШИЛИ НЕБЫВАЛЫЙ ПРЫЖОК С ПАРАШЮТАМИ.

В РЕДАКЦИИ «ПРАВДЫ» ПОБЫВАЛИ ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ АНДРЕЕВ И ИЗВЕСТНЫЙ СОВЕТСКИЙ ПАРАШУТИСТ, СОВЕРШИВШИЙ НЕСКОЛЬКО ТЫСЯЧ ПРЫЖКОВ, ГЕРОЙ СОВЕТСКОГО СОЮЗА В. Г. РОМАНЮК. ОНИ РАССКАЗАЛИ О ПОДГОТОВКЕ ПАРАШУТИСТОВ И НОВЫЕ ПОДРОБНОСТИ БЕСПРИМЕРНОГО РЕЙСА В СТРАТОСФЕРУ.

— Подготовка к этому полету была длительной и нелегкой, — начал свой рассказ Евгений Николаевич Андреев. — В огромных барокамерах нам приходилось по несколько часов «подниматься» на десятки тысяч метров, а потом, мигая слезами, быстро возвращаться на землю. Здесь проверялись не только наше самочувствие на стратосферных высотах, но и специальные костюмы, различная аппаратура. Как будет работать она при 60-градусном морозе и давлении в сорок раз ниже обычного, земного?

На 25-километровой высоте, если человек не защищен специальным костюмом, закипает кровь. Поэтому «подъем» в барокамере был трудным и опасным делом. Это почти настоящий полет в стратосферу.

Гонимая целиком была помещена в барокамеру. Прежде чем войти туда, каждый из нас дышал долгое время чистым кислородом. Это необходимо для того, чтобы избежать кислородного голодания. Во время полета Долгов был в десантных частях. Не раз он под огнем выскочил во вражеские тылы. После войны стал испытателем авиационной техники.

В те годы реальные машины упрямо штурмовали высоту и скорость. Конструкторы выискивали прежде всего о безопасности летчиков. Можно ли на большой высоте сохранить жизнь пилота в случае аварии? И первыми в небо из катапультных устройств устремились ис-

пытатели. За эти испытания П. И. Долгов была присуждена Государственная премия.

Мы просим рассказать В. Г. Романюка об испытаниях, которые проводили в последние годы парашютисты.

— Много месяцев в году проводили П. И. Долгов и Е. Н. Андреев в командировках, — говорит он.

Петр Долгов испытывал скафандры для космонавтов. Однажды он опустился в море и вдруг почувствовал, как быстро стал погружаться в воду. Решение надо было принимать мгновенно. Напрягая все силы, Долгов тонким движением перевернул скафандр. Конструкция скафандра была изменена.

Много потом еще было прыжков. Новые испытания, новые рекорды. Но не оставил Долгов испытательную мысль о том, чтобы отправиться в неизведанные глубины стратосферы. Об этом думали они еще пять лет назад, когда была покорена высота в 15 тысяч метров. Но для того, чтобы подняться еще выше, нужны были новые воздушные корабли.

Когда П. И. Долгов и Е. Н. Андреев впервые увидели аэростат «Волга», их удивили размеры этого воздушного корабля, сложная аппаратура, которая находится в герметической кабине. Им никогда не приходилось подниматься на аэростатах и тем более управлять ими, и поэтому предстояло пройти длительную подготовку.

На небольших воздушных шарах они поднимались на высоту 200—300 метров и не спеша дрейфовали над землей.

Было непривычно тихо, — рассказывает Евгений Николаевич, — не слышно рота двигателя. Только иногда слышались далекие крики мотыльков.

Во время этих полетов мы учились совершенно новой для нас профессии — аэронавтов. Как пользоваться балластом, сколько газа можно выпустить из оболочки, как изменится скорость падения — все это надо было знать, чтобы лететь в стратосферу.

Программа подготовки была очень обширной. Мы изучали конструкцию «Волги», различные системы аэростата. Специалисты детально рассказывали об автоматике, об управлении воздушным кораблем, с нами занимались электрики, радиотехники, инженеры по кислородной аппаратуре. Оказалось, что управлять аэростатом го-

раздо сложнее, чем мы думали вначале.

Когда тренировки были закончены, старт задерживала только погода. Наконец, 1 ноября нас разбудили ночью: «Подъем! Работайте!». Эти слова окрыляли. Врачебный осмотр, зарядка, завтрак — и вот мы на старте. Нас одевают в особые костюмы. Затем занимаем места в кабине.

После старта аэростат начал медленно подниматься в небо. Ветер немного отклонил его на восток. Приборы работали нормально, состояние было хорошее. На высоте 22 тысяч метров я сказал Долгову: «Посмотрите, какое темное небо. Небо действительно было очень темным. Когда приборы показали 25 тысяч метров, я разгерметизировал кабину. Сработал высотный костюм. Он крепкими тисками сжал тело. Под давлением подавался кислород. Дышать нужно здесь уже не так, как привыкли обычно. Вдох делается легко, как бы сам собой, выдох — с усилием.

Попрошавшись с Петром Ивановичем, я покинул аэростат. Земля была едва видна в утренней дымке. Небо казалось переперутой темной флюидной чащей, и ярким краем ее отмечала яркая оранжевая полоса. Через семь с половиной минут я приземлился. А через пятнадцать минут был уже на борту вертолета.

Евгений Николаевич скупораскрывает о своем полете. Но каждый парашютист знает, сколько воли, мужества, мастерства надо, чтобы совершить такой прыжок. А Андреев чувствует себя в воздухе так же уверенно, как плывет в воде. Его не смущает стремительное приближение земли. Спокойствие и хладнокровие, филигранное мастерство, уверенность в своих силах — эти качества приобрел Андреев за 15 лет напряженной работы парашютистом-испытателем.

В этом полете было перекрыто прежние достижения почти на 10 тысяч метров. История парашютного спорта еще не знала такого огромного скачка в мировом рекорде.

В беседе участвует В. Г. Романюк, находившийся в то время на командном пункте. Он много лет проработал вместе с П. И. Долговым.

— Это был очень хороший человек. Добрый, душевный, чуткий. Вместе с Андреевым они были пилатами-испытателями пультных устройств. Воспитали много отличных парашютистов, которые на соревнованиях занимали призовые



П. И. ДОЛГОВ.

места, устанавливали рекорды.

Трагическая случайность постигла Петра Ивановича в воздухе. Он погиб, как солдат, на боевом посту. Мы видели с землей, как раскрывался парашют. Но затем летчики патрубков самолетов, которые следили за прыжками, передали, что П. И. Долгов не отвечает на сигналы. Он совершил подвиг во имя науки.

В заключение беседы В. Г. Романюк и Е. Н. Андреев рассказали о новых планах исследования пилотского полета. Впереди — новые высоты. Нет сомнения, что и эти рубежи будут успешно взяты советскими парашютистами.

ПЕСНИ О НАШЕЙ СОВРЕМЕННОСТИ

В Москве закончил свою работу IV пленум Союза композиторов РСФСР.

На нашем пленуме, сказал корреспондент «Правды» композитор М. Чулкин, впервые состоялся большой и серьезный разговор о песне, легкой эстрадной музыке. В горячих спорах, где высказывались порой диаметрально противоположные точки зрения, приняли участие не только музыковеды, композиторы и исполнители. В спор были вовлечены также и многочисленные любители музыки. Они выступали с трибуны пленума, писали в его адрес письма, в которых высказывались интересные мысли, добрые пожелания.

На пленуме не было традиционных докладов. Все время звучала музыка. Композиторы иллюстрировали свои выступления музыкальными примерами. В концертах — спутниках пленума выступали солисты и музыкальные коллективы. Прозвучало, исполнявшееся в концертах, подчеркивалось на пленуме детально обсуждалось. Так, по-деловому намечались пути дальнейшего развития песни и легкой эстрадной музыки.

Мы были единодушны в том, что и к легкой музыке следует

подходить с высокими критериями коммунистической идеологии. Справедливой критике подверглись на пленуме некоторые музыкальные передачи Всесоюзного радио и телевидения, «Веселый спутник», «С добрым утром», «Голубой огонек», где дурной вкус иногда находил себе лазейку. Много критических замечаний было сделано в адрес репертуара джаза.

Наш пленум поможет развитию всех видов и жанров музыкального творчества.

— О —

Итоги конкурса в Познани

В Познани (Польша) закончился продолжавшийся две недели Международный конкурс скрипачей имени Генрика Венявского, в котором принимали участие молодые исполнители многих стран. Вчера жюри конкурса подвело итоги творческого соревнования. Первое место завоевал Ч. Тререр (США).

Вторая премия конкурса имени Г. Венявского присуждена молодому советскому скрипачу Олегу Крысе, студенту Московской консерватории.

ПОБЕЖДАЕТ СИЛЬНЕЙШИЙ

Московский «Спартак» — чемпион страны по футболу

Около восьми месяцев продолжалось самое длительное соревнование сезона — первенство страны по футболу. Заключительная часть проходила в напряженной борьбе за первое место, окончательный исход которой решался вчера во встречах последнего тура чемпионата на стадионах Киева, Ростова и Тбилиси.

После предпоследнего тура московские спартаковцы добились положения единственного лидера. С разрывом всего в два очка их преследовали динамовцы Москвы и Тбилиси. Таким образом, к финишу три команды могли подойти с одинаковой суммой в 30 очков. Но этого не произошло.

Армейцы столицы нанесли поражение тбилисским футболистам. На последней минуте матча сильный удар В. Стрельникова принес армейцам победу с минимальным счетом 1:0.

На ростовском стадионе московские динамовцы приложили много усилий, чтобы добиться победы, а с нею и сохранения шансов на борьбу за первое место. Но хозяева поля сумели отыграть один гол, забитый динамовцами, и встреча закончилась ничьей — 1:1.

Результат этих матчей определил окончательного победителя. Чемпионом страны стал московский «Спартак».

Исход встречи спартаковцев с киевлянами не мог повлиять на распределение призовых мест. Перед выходом на поле спартаковцы уже знали, что являются обладателями золотых медалей. Встреча, потерявшая остроту решающего поединка, закончилась со счетом 2:0 — в пользу спартаковцев Москвы.

Вчера же состоялась встреча «Молдова» («Торпедо» в Куйбышеве. Московские болельщики ликуют. Они прощались с молдавскими футболистами со счетом 1:5.

Ваканский «Нефтяник» принимал на своем поле команду «Зенит». Результат встречи — ничья — 1:1. В Ташкенте «Пахтакор» встречался с донецкой командой «Шахтер». Ташкентские футболисты сумели добиться победы над гостями со счетом 2:1.

Итак, чемпионат страны закончен. Места в итоговой таблице распределились в следующем порядке: «Спартак» (Москва) — 32 очка, «Динамо» (Москва) — 29 очков, «Динамо» (Тбилиси) — 28 очков, ЦСКА — 26 очков, «Динамо» (Киев) — 25 очков, «Пахтакор» (Ташкент) — 23 очка, «Торпедо» (Москва) — 22 очка.

ка, «Шахтер» (Донецк) — 22 очка, СКА (Ростов) — 17 очков, «Нефтяник» (Баку) — 15 очков, «Зенит» (Ленинград) — 14 очков и «Молдова» (Куйбышев) — 11 очков.

Новый чемпион страны показал на финише солидную игру. Руководство, по-видимому, определило основных кандидатов в состав команды. Молодое поколение — Г. Логофет, В. Динарев, А. Корнеев, Ю. Севилов, В. Рейнгольд не обманули ожиданий своих наставников и в содружестве со старшими партнерами по команде составили хороший игровой ансамбль.

Особенностью прошедшего сезона можно считать заметное оживление тренерской мысли в области поисков новых тактических форм и методов ведения игры.

Тренеры футбольного сезона перешли на новые тактические расстановки игроков в линиях. Отказ от ставшей рутинной системы игры «в три защитника» расширил возможности тактических действий футболистов. Резко возросла активность в организации атак у игроков защитных линий.

Как положительный фактор следует отметить, что того тактического односторония, которое было свойственно нашим командам в недавнем прошлом, в текущем чемпионате не было и в помине.

На вооружение команд мастеров вата и тактика бразилских футболистов в текущем чемпионате защитники, модернизированной, применительно к нашим основным принципам ведения обороны — сочетанию игры в зоне с персональной опекой.

За прошедший сезон выявилось много способной молодежи, прочно занявшей места в основных составах сильнейших команд страны. Отрадно видеть, что эта молодежь обладает высокой техникой владения мячом. Думается, что этому молодому поколению техническое мастерство позволит более широко развить в нашем футболе творческую инициативу в действиях футболистов, составляющих основу команды и линииกองกลาง-мастеров.

Заметное стремление футболистов к разнообразию тактических планов и является той характерной чертой, которая выгодно отличает закончившееся вчера первенство страны по футболу от чемпионатов предыдущих лет.

Андрей СТАРОСТИН.
Заслуженный мастер спорта.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

«Славлю чудо человеческих рук». Литературная передача. 20.15 — Хроникально-документальный фильм «Воспоминания о Ленине». 21.00 — «Новости музыкальной жизни».

МХАТ им. М. ГОРЬКОГО — спектакль Малого театра — «Коллеж».

МАЛЫЙ ТЕАТР — Гроза. Финал Малого театра — «Вранчеры».

ТЕАТР им. Е.Г. ВАХТАНГОВА — Иркутская история. В помещении Театра им. Моссовета — «Маленькая женщина».

ТЕАТР им. СТАНИСЛАВСКОГО и НЕМИРОВИЧА-ДАНЧЕНКО — «Три сестры».

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕАТР СОВЕТСКОЙ АРМИИ — Океан. МАЛЫЙ ЗАЛ — Юрская площадь. ТЕАТР им. Б.А. МАЙКОРСКОГО — Иркутская история. В помещении Театра им. А.С. Пушкина — «Воспоминания о Ленине».

ТЕАТР им. ДЕНИСКОГО КОМ. СОМОДА — Вам 22, старинный театр им. ЕРМОЛОВА — Суббота, воскресенье, понедельник. ТЕАТР ОПЕРЕТТЫ — Граф Леопольд. ТЕАТР-СТУДИЯ «СОВРЕМЕННИК» — Старшая сестра. ДРАМАТИЧЕСКИЙ ТЕАТР им. СТАНИСЛАВСКОГО — Первый вечер. ТЕАТР ДРАМЫ И КОМЕДИИ — Сандановое происшествие.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА: МОСКВА, А-47, Ленинградский проспект, улица «Правды», д. 24. ТЕЛЕФОНЫ ОТДЕЛОВ РЕДАКЦИИ: Справочного бюро — Д-1-73-86; Партийной жизни — Д-1-52-48; Пропаманды марксистско-ленинской теории — Д-1-11-95; Промышленности, транспорта и товароборота — Д-3-11-01; Сельскохозяйственного — Д-3-35-55; Инженерных отделов — Д-3-11-07; Социалистических стран — Д-1-40-81; Писем и массовой работы — Д-3-15-69; Д-3-37-32; Местных корреспондентов — Д-3-10-82; Информации — Д-3-15-80; Литературы и искусства — Д-3-11-13; Прессы — Д-3-10-81; Критики и библиографии — Д-3-10-81; Науки — Д-3-11-80; Школы и вузов — Д-3-35-33; Военного — Д-3-37-74; Пресс-бюро — Д-3-15-60; Секретариата — Д-3-15-64; Объявлений — Д-3-39-30; Экспедиции — Д-3-39-80.